MERK
Sicherheitstechnik GmbH

JUBILÄUM 25 JAHRE JUBILÄUM

Bildpreisliste 2014/15

Videotechnik
Alarmtechnik
Zutrittskontrolle

Version 11/14

Import und Distribution

für Industrie, Handel und Gewerbe

MERK Sicherheitstechnik GmbH, Riehlings 7, 88353 Kisslegg Telefon 07522 / 29746 Telefax 29753 Internet http://www.merk-sitec.de Mail info@merk-sitec.de

Wir über uns

MERK Sicherheitstechnik GmbH ist seit 1989 Importeur und Distributor für innovative Videoüberwachungs-, Zutritts- und Alarmsysteme.

Zu unserem Kundenkreis zählen Gewerbetreibende, Sicherheits-Fachhändler, Errichter und Großhändler.

Die Firma wurde 1989 in Landsberg am Lech gegründet und im Jahr 2000 wegen Platzmangel zur damaligen Filiale nach Kißlegg verlegt und mit ihr verschmolzen.

Luftaufnahme von 2009 der Fa. MERK Sicherheitstechnik mit A96

Lagerfoto Keller

Seit Ende 2001 ist der firmeneigene Neubau mit Büroräumen, Versandabteilung und erweiterter Lagerfläche fertiggestellt. Ende 2005 ist eine weitere voll unterkellerte Lagerhalle entstanden, um mehr Platz für Importsendungen zu schaffen. Ein weiteres unterkellertes 120m² Lagergebäude entstand 2008. Durch die eigene Lagerhaltung können wir eine Vielzahl unserer Produkte kurzfristig liefern. Der Firmensitz ist in Kißlegg (Allgäu) mitten in Europa und im Dreiländereck Deutschland, Schweiz und Österreich nahe der Autobahnabfahrt Wangen-Nord an der A 96 (München - Lindau) angesiedelt. Im Januar 2012 wurde die MERK Sicherheitstechnik GmbH gegründet.

Messestand Security Essen

Unterkellerte Lagergebäude (Bj. 2005 und 2009)

Service wird bei uns groß geschrieben und Kundenanregungen ernst genommen. Im Mittelpunkt unseres Handelns steht immer der Kunde, den wir bei der Planung und Installation unterstützen, indem wir unser in langjährigen Erfahrungen gewonnenes breites Fachwissen einbringen. Auf alle hochqualitativen Markenprodukte gewähren wir 2 Jahre Garantie und im Schadensfall (Garantiefall) sorgen wir für eine schnelle Reparatur bzw. für Ersatz. Unsere Beratung ist grundsätzlich kostenlos. Durch Großabnahmemengen bei den Herstellern und durch die Direktimporte können wir unseren Kunden faire Preise anbieten. Wir vertreiben die Produkte über Onlineshop, Kataloge, Prospekte und auf internationalen Fachmessen.

Schritt für Schritt wollen wir möglichst viele Kunden und Interessenten an unseren Onlineshop heranführen, da wir ihnen nur dort Produkte topaktuell anbieten und Sie täglich über Neuheiten und Angebote informieren können.

Kamera und DVR Produktübersicht

Preisliste gültig ab 27.10.2014 (EK-Vers. 11/14)

S/W und Farb- Boxkameras (Tag + T/N), im Schutzgehäuse auch für Außen geeignet

Bild	Art.	CCD	TVL	Lux	Objek	T/N	SW	Farb	In/Out	IR	ICR	OSD	Kamera Eigenschaften	EK €
	10000	1/3“ Sony	420	0,050	opt.DC	✓	✓		Innen	✓			Preiswerte s/w-Kamera für Tag/Nacht CCIR, BLC, ohne Obj., Dippsch., 12V DC	25,00
	10700	1/3“ Sony	420	0,280	opt.DC			✓	Innen				Preiswerte, solide Farbkamera, Sony DSP, Dipp- Schalter, ohne Objektiv,12V	25,00
	10780	1/3“ Sony	500	0,300	opt.DC			✓	Innen				Hochauflösende Farbkamera, Audio,Dipp-Schalter, Panasonic DSP, ohne Obj., 12V	49,00
	10790	1/3“ Sony	500	0,300	opt.DC			✓	Innen				Hochauflösende Farbkamera, Audio,Dipp-Schalter, Panasonic DSP, ohne Obj.,230V	52,00
	10820	1/3“ Sony	600	0,010	opt.DC	✓	✓	✓	Innen			✓	Hochaufl. Mini- Tag/Nachtkamera, OSD, DC-Auto Iris, CS, ohne Objektiv, 12 VDC	79,00
	10835	1/3“ Sony	540	0,150	opt.DC	✓	✓	✓	Innen				Hochauflösende Farbkamera, Sony HQ1-DSP, Dipp-Schalter ohne Obj., 12V DC	49,00
	10840	1/3“ Sony	600-700	0,0001	opt.DC	✓	✓	✓	Innen	✓		✓	Super hochauflösende Tag/Nachtkamera, WV-DSP, DNR, DSS, ohne Obj., 12V DC	139,00
	10880	1/3“ Sony	600-700	0,0001	opt.DC	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	Super hochauflösende Tag/Nachtkamera, DNR, DSS, WV-DSP, ohne Obj., 12V DC	149,00
	10885	1/3“ Sony	650-750	0,0001	opt.DC	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	Super hochauflösende Tag/Nachtkamera, DNR, DSS, WV-DSP, ohne Obj., 230V AC	156,00
	10890	1/3“ Sony	650-750	0,001	opt.DC	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	Super hochauflösende WDR-Tag/Nachtk., SV5-DSP, DS-CCD, ohne Obj., 12V DC	169,00
	10960	1/4“ Sony	470	0,950	3,9-86 AI-DC			✓	Innen			✓	220-fach Motorzoom Farbkamera mit Autofokus, RS-232, UVV, OSD, 12V DC	99,00
	10990	1/4“ Sony	600-680	0,0004	3,5-95 AI-DC	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	432x Motorzoom Tag/Nachtkamera, Auto-fokus, WV-DSP, SSDR, DNR3,	278,00

Diskrete und versteckte Kameras für Innen

Bild	Art.	CCD	TVL	Lux	Objek	T/N	SW	Farb	In/Out	IR	ICR	OSD	Kamera Eigenschaften	EK €
	11450	1/3“ Sony	480	0,8	3,7mm Pinhole			✓					Diskrete, hochauflösende Farbkamera im Rauchmeldergehäuse, 12V DC	40,00
	11460	1/3“ Sony	600	0,01	3,7mm Pinhole			✓					Diskrete, sehr hochauflösende Farb-kamera im Rauchmeldergehäuse, 12V	79,00
	11600	1/3“ Sony	600	0,05	3,7mm Pinhole			✓					Diskrete, hochauflösende Farbkamera im PIR- Meldergehäuse, 12V DC	79,00
	11640	1/3“ Sony	650	0,01	3,7mm Pinhole			✓					Diskrete, sehr hochauflösende Farb-kamera im PIR- Meldergehäuse, 12V	79,00

Innen Dome Kameras & Vandalismus Dome Kameras (mit/ohne IR)

Bild	Art.	CCD	TVL	Lux	Objek	T/N	SW	Farb	In/Out	IR	ICR	OSD	Kamera Eigenschaften	EK €
	12070	1/3" Sony	650-700	0,0 mit IR	3,6mm	✓	✓	✓	Innen	✓ LED			Hochauflösende kleine IR- Domekamera mit HQ-DSP, Sony CCD 960H, 12V DC	68,00
	12073	1/3" Sony	600-700	0,0001	3,6mm	✓	✓	✓	Innen			✓	Super hochauflösende Domekamera, WV-DSP, DNR, DIS, 3-axial, 12V DC	119,00
	12076	1/3" Sony	550	0,05	4,0-9,0 AI-DC	✓	✓	✓	Innen			✓	Hochauflösende Domekamera, 3-axial, Next-DSP, SHAD-2 CCD, DNR, 12V DC	51,00
	12100	1/3" Sony	700	0,01	2,8-12 AI-DC	✓	✓	✓	Innen	✓ LED			Hochauflösende IR-Domekamera, 3-axial, Next-DSP, SHAD-2 CCD, Dipp, 12V DC	88,00
	12140	1/3" Sony	650-750	0,0001	2,8-11 AI-DC	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	Super hochauflösende Domekamera, Samsung W6-DSP, DNR, DIS, 12V DC	164,00
	12150	1/3“ Sony	650-750	0,0001	2,8-11 AI-DC	✓	✓	✓	Innen	✓ LED		✓	Super hochauflösende IR- Domekamera, WDR,DNR,DIS,Eclipse,12V DC, W6-DSP	175,00

	12250	1/3“ Sony	600-650	0,01	4,0-9,0	✓	✓	✓	Innen				Hochaufl. Vandal- Domekamera, 3-axial, Next-DSP, SHAD-2 CCD, Dipp, 12V DC	59,00
	12255	1/3“ Sony	540-600	0,0 mit IR	3,5-8,0	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED			Hochaufl. Vandal- Domek., 3-axial, Next-DSP, SHAD-2 CCD, Dipp, Wandhal.,12V	109,00
	12270	1/3“ DPS-Pixim	690	0,0 mit IR	3,5-8,0	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED		✓	Super hochaufl. IR-Vandal- Domekamera, PIXIM-SW, super WDR, 3-axial, IP-55, 36 IR-LED´s, 12V DC	145,00
	12280	1/3“ CMOS	800	0,0 mit IR	2,8-12	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓		Hochaufl. IR- Vandal Domekamera, 3-axial, 36 IR- LED´s, IP-55, WDR, SensUp, 3D, Pixelplus 1099, 12V DC	83,00
	12295	1/3“ Sony	650-700	0,0001	2,8-11 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓	✓	✓	Super hochaufl. W6-Vandal- Domekam. 3-axial, HLC, DNR, DIS, SSNR, 12V DC	186,00
	12297	1/3“ Sony	600-700	0,0001	9,0-22 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓	✓	✓	Super hochaufl. WV-Vandal- Domekam. 3-axial, HLC, DNR, DIS, SSNR, 12V DC	186,00
	12300	1/3“ Sony	650-750	0,0 mit IR	2,8-11 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Super hochaufl- IR-W6-Vandal Domekam. HLC, DNR, DIS, 3-axial, 10 LED, 12V DC	206,00
	12305	1/3“ Sony	600-700	0,0 mit IR	9,0-22 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Super hochaufl- IR-WV-Vandal Domekam. HLC, DNR, DIS, 3-axial, 10 LED, 12V DC	206,00

Miniatur Kameras (Platinenkameras, Stiftkameras, Pinhole Kameras)

Bild	Art.	CCD	TVL	Lux	Objek	T/N	SW	Farb	In/Out	IR	ICR	OSD	Kamera Eigenschaften	EK €
	12730	1/3“ CCD	-600	0,05	3,6mm	✓	✓	✓	Innen			✓	Kleine, diskrete, hochaufl. Farb-Minikam. mit Montagebügel, 35x35mm, 12V DC	78,00
	12735	1/3“ CCD	600	0,05	3,7mm Pinhole	✓	✓	✓	Innen			✓	Kleine, diskrete, hochaufl. Farb-Minikam. mit Montagebügel, 35x35mm, 12V DC	82,00
	12740	1/3“ Sony	650-700	0,0006	3,7mm Pinhole	✓	✓	✓	Innen			✓	Super hochauflösende Farb- Minikamera mit Halter, DNR, DIS, HLC, WV-DSP, 12V	124,00
	12750	1/3“ Sony	650-750	0,0006	3,6mm	✓	✓	✓	Innen			✓	Super hochauflösende Farb- Minikamera mit Halter, DNR, DIS, HLC, WV-DSP, 12V	124,00
	12835	1/3“ Sony	700-800	0,0002	3,6mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen			✓	Wetterfeste Mini Stiftkamera (IP66), Halter, DNR, D-WDR, HSBLC, OSD-Bedienteil, 12V DC	114,00
	12845	1/3“ Sony	700-800	0,0002	3,7mm Pinhole	✓	✓	✓	Innen			✓	Wetterfeste Mini Siftkamera (IP66), Halter, DNR, D-WDR, HSBLC, OSD-Board, 12V	114,00

Spezial Außenkameras mit Infrarotausleuchtung und Wandhalter

Bild	Art.	CCD	TVL	Lux	Objek	T/N	SW	Farb	In/Out	IR	ICR	OSD	Kamera Eigenschaften	EK €
	13442	1/3" CMOS	600	0,0 mit IR	3,6mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Kleine wetterfeste, hochauflösende Außenkamera, Metallgehäuse, Schutzdach, 20x IR-LED´s, 12V, IP-55	54,00
	13480	1/3“ Sony	650-700	0,0 mit IR	4,0-9,0 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Sehr hochaufl. wetterfeste IR-Kamera mit Wand-/ Deckenhalter, 46 IR-LED´s, 12V, opt. Bewegungsanzeige über LED, IP-65	124,00
	13485	1/3“ Sony	700-750	0,0 mit IR	2,8-12 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Neue 960H Kamera Generation, wetterfeste Außenkamera mit 36 IR-LEDs, 12V, IP-66, starke Nachtausleuchtung	138,00
	13490	1/3" Pixim	690	0,0 mit IR	2,8-12 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Beste 120dB WDR-IR-Außenkamera mit Pixim NIGHTWOLF Sensor, 36 IR-LEDs, 12V, IP-66	156,00
	13565	1/3“ Sony	520	0,0 mit IR	6,0mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED			Wetterfeste IR- Kamera mit Wand-/ Deckenhalter, 56 IR-LED´s, starke Nachtausleuchtung, IP-67, 12V DC	59,00
	13580	1/3“ Sony	600-700	0,0 mit IR	6,0mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Sehr hochaufl. wetterfeste IR-Kamera mit Wand-/ Deckenhalter, 48 IR-LED´s, 12V, IP-66, Smart-IR, 16x Digi. Zoom	115,00
	13610	1/3“ Sony	630/ 700	0,0 mit IR	6-22 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED		✓	Hochaufl. wetterfeste IR-Kamera, Wand-Deckenhalter, 72 IR-LED´s, IP-66, 12V	167,00
	13630	1/3“ Sony	650-750	0,0001 mit IR 0	3,5-16 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Sehr hochaufl. IR-Kamera, Halter, W6, WDR,DNR,DIS,HLC,48 IR-LED,IP-67,12V	289,00
	13640	1/3“ Sony	600-700	0,0001 mit IR 0	2,8-11 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Sehr hochaufl. IR-Kamera, Halter, WV, WDR,DNR,DIS,HLC,70 IR-LED,IP-67,12V	314,00

	13651	1/3“ Sony	650-750	0,0001 mit IR 0	6,0-50 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Sehr hochaufl. IR-Kamera, Halter, W6, WDR,DNR,HLC,12+18 IR-LED,IP-67,12V	359,00
	13680	1/3“ Sony	600-700	0,0001 mit IR 0	6,0-50 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	Sehr hochaufl. IR-Kamera, Halter, WV, DNR,DIS,WDR, 32+42 IR-LED, IP-67,12V	449,00

DCCS Koaxsteuerung & Push Video Kameras mit Alarmeingang für AV-DVRs

Bild	Art.	CCD	TVL	Lux	Objek	T/N	SW	Farb	In/Out	IR	ICR	OSD	Kamera Eigenschaften	EK €
	14000	Sony Effio DSP	600/ 700	0,05	3,8-9,5 AI-DC	✓	✓	✓	Innen			✓	Vandal-Domekamera mit Varioobjektiv, OSD via Koax, ATW, DCCS, Push Video, IVS, externer Alarmeingang, 12V DC	79,00
	14100	Sony Effio DSP	600/ 700	0,05	6,00	✓	✓	✓	Innen Außen	✓ LED		✓	Außenkamera, IP67, 35IR, OSD via Koax, ATW, DCCS, Push Video, IVS, externer Alarmeingang, 12V DC	89,00

High Speed Dome (PTZ) Kameras für Innen/ Außen

Bild	Art.	CCD	TVL	Lux	Objek	T/N	SW	Farb	In/Out	IR	ICR	OSD	Kamera Eigenschaften	EK €
	14525	1/4“ Sony	520-600	0,02	2,8-37,8 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ (Außen +14527)	✓	✓	✓	PTZ Domekamera mit Motorzoom, Halter, NT, DNR, 160 Pres./6Tour, Multiprot, 12V Samsung Modul, 10x Dig.Zoom, Sensup	549,00
	14530	1/4“ Sony	530	0,01	4,6-46mm	✓	✓	✓	Innen Außen			✓	PTZ Domekamera, Motorzoom, NT, 128 Pres./5Tour, Multiprot, Autofokus, 12V DC Sony FCB-EX11DP, BLC,10x opt.-12x Dig	738,00
	14560	1/4“ Exview	480-540	0,01	4,1-73,8 AI-DC	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	PTZ Domekamera, Motorzoom, NT, 128 Pres./6Tour, Multiprot, Autofokus, 24V AC Sony FCB-EX480AP, BLC,12x Dig.Zoom	799,00
	14600	1/4“ Exview	480-540	0,05	3,5-91,0 AI-DC	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	PTZ Domekamera mit Motorzoom, 128 Pres./4Tour, Multiprot, Autofokus, 24V AC Sony FCB-EX980CP, WDR,12x Dig.Zoom	1006,00
	14615	1/4“ Exview	480-540	0,01	4,1-73,8 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓	✓	✓	PTZ Domekamera mit Halter, NT, SD, 128 Pres./4Tour, Multiprot, Autofokus, 24V AC Sony FCB-EX480AP, BLC,12x Dig.Zoom	939,00
	14620	1/4“ Exview	480-540	0,01	4,1-73,8 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓	✓	✓	PTZ Domekamera mit Motorzoom, 128 Pres./4Tour, Multiprot, Autofokus, 24V AC Sony FCB-EX480CP, BLC,12x Dig.Zoom	1010,00
	14635	1/4“ Exview	480-540	0,01	4,1-73,8 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓	✓	✓	PTZ Autotracking Dome mit Motorz., 128 Pres./4Tour, Multiprot, Autofokus, 24V AC Sony FCB-EX480CP, BLC,12x Dig.Zoom	1215,00
	14650	1/4“ Exview	480-540	0,05	3,5-91,0 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓	✓	✓	PTZ Domekamera mit Motorzoom, 128 Pres./4Tour, Multiprot, Autofokus, 24V AC Sony FCB-EX980CP, WDR,12x Dig.Zoom	1169,00
	14655	1/4“ Exview	480-550	0,05	3,4-122 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓	✓	✓	PTZ Domekamera mit Motorzoom, 128 Pres./4Tour, Multiprot, Autofokus, 24V AC Sony FCB-EX1020P, WDR,12x Dig.Zoom	1289,00
	14700	1/4“ Exview	550-600	0,01	3,4-122,4 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓	✓	✓	Infrarot High-Speed Kamera, 36x opt.-12x dig. Zoom,128Pres./4Tour, Autofokus, Nachtsicht bis 120m, WDR,BLC, 24V AC, Scheibenwischer, inkl Wandhalter, NT	1497,00

Übersicht Digital Rekorder und Mini-Rekorder

Bild	Art.	Kompr	Eing	Audio	D1	LAN	USB	VGA	Maus	Loop	Call	HDD	RS485	Alarm	Beweg	Triplex	Sonstiges	EK €
	15005	JPEG, AVI	1		640 x 480 + 5MP		✓				✓	32GB SD option.			✓		5MP-Kame, 52 IR-LED 8x Bat.ICR, Tarngehäu., PIR-Melder	269,00
	15231	H.264	4	✓	✓ D1	✓	✓	✓	✓			1x 2TB	✓	✓	✓	✓	Klein, ohne Lüfter,DCCS	179,00
	15320	H.264	4	✓	✓ 960H	✓	✓	✓	✓		✓	1x 3TB	✓	✓	✓	✓	960H HDMI, 100IPS	216,00
	15980	H.264	8	✓	✓ 960H	✓	✓	✓	✓		✓	1x 3TB	✓	✓	✓	✓	960H, eSATA,HD MI, 200IPS	369,00
	16003	H.264	16	✓	✓ 960H	✓	✓	✓	✓			2x 3TB	✓	✓	✓	✓	960H, IR, eSATA,HD MI, 400IPS	412,00

	16006	H.264	16	✓	✓ 960H	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2x 3TB	✓	✓	✓	✓	960H, IVA HDMI, IVS, DCCS,eSATA, 400IPS	676,00
	18800	H.264	8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ 4x	4x 2TB	✓	✓	✓	✓	Premium DVD, 4Spot 200fp+VGA	499,00
	18900	H.264	16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ 4x	4x 2TB	✓	✓	✓	✓	Premium DVD, 4Spot FTP, Email, HDMI,Gbit	639,00
	19850	H.264	8	✓	✓	✓	✓	VGA in	✓	✓	✓	500GB inkl.	✓	✓	✓	✓	Combo, 22“LCD 1680x1050 CMS,Vesa	679,00

HD-SDI Kameras für Innen und Außen

Bild	Art.	CCD	TVL	Lux	Objek	T/N	SW	Farb	In/Out	IR	ICR	OSD	Kamera Eigenschaften	EK €
	38100	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,1	C/ CS Mount	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	1080p, Box-Kamera, WDR	199,00
	38140	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,01	2,8-11 mm	✓	✓	✓	Innen			✓	1080p, Dome-Kamera, WDR	147,00
	38150	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,002	2,8-12 AI-DC	✓	✓	✓	Innen	✓ LED	✓	✓	1080p, WDR, kleine Bauform	173,00
	38170	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,01	3,5-16 mm AI-ICR	✓	✓	✓	Innen	✓ LED	✓	✓	1080p, Dome-Kamera, WDR, UTC Koaxsteuerung für OSD und motorisches Objektiv	260,00
	38210	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,01	3,5-16 mm AI-ICR	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓		✓	1080p, Dome-Kamera, WDR, UTC Koaxsteuerung für OSD und motorisches Objektiv	249,00
	38220	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,1	2,8-11 mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, Vandal-Dome, WDR, Super Power IR-LRD´s, getönte Kuppel	267,00
	38240	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,002	2,8-12 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, Vandal-Dome, WDR, extra Deckenhalter inkl.	198,00
	38250	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,01	3,5-16 mm AI-ICR	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, Vandal-Dome, WDR, UTC Koaxsteuerung für OSD und motorisches Objektiv	289,00
	38300	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,1	3,6mm	✓	✓	✓	Innen			✓	1080p, WDR, Halter	185,00
	38310	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,1	4,5mm	✓	✓	✓	Innen			✓	1080p, Pinhole, WDR, Halter	179,00
	38340	1/2,7“ Panasonic	2,1 MP	0,01	4mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen			✓	1080p Mini Röhrenkamera, WDR	179,00
	38350	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,02	4,5mm	✓	✓	✓	Innen			✓	1080p, Pinhole, WDR, Halter	189,00
	38360	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,01	4,1mm	✓	✓	✓	Innen			✓	1080p, PIR-Kamera, Pinhole, D-WDR,	152,00
	38380	1/2,8“ Sony	2,3 MP	0,0 mit IR	4,0mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, PAL 50/60fps@1080p, IP-65, WDR, Mast + Verdrahtungsbox optional	195,00
	38385	1/2,8“ Sony	2,2 MP	0,0 mit IR	2,8-11 mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, PAL 50/60fps@1080p, IP-66, ATW, BLC, WDR, HLC	199,00
	38390	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,002	2,8-12 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, WDR, Objektiv von vorne einstellbar, Video Testausgang	199,00
	38400	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,1	2,8-11 mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, WDR, Verdrahtungsbox im Halter	348,00
	38405 38406	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,01	3,5-16 mm AI-ICR	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, Bullet-Kamera, WDR, UTC Koax OSD und Objektivsteuerung 38405-antrazit / 38406 hell grau	289,00
	38420	1/3“ Panasonic	2,1 MP	0,002	6-50 AI-DC	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, WDR, IR-Reichweite bis 100m, 2 IR-Zusatzstrahler, Objektiv von vorne einstellbar, Video Testausgang	359,00

	38940	1/3“ Sony	2,2 MP	0,1	4,45-89 mm	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	1080p, 2,2MP, Deckeneinbaudome, 20x opt. Zoom 3,4-63 Grad, OSD, Temp. Kontr., Multiprotokoll, 128 Presets, 8 Touren, 7 Alarmeing., 24V AC-Netzteil	1.244,00
	38945	1/3“ Sony	2,2 MP	0,1	4,45-89 mm	✓	✓	✓	Innen	✓	✓	✓	1080p, 2,2MP, Deckeneinbaudome, 20x opt. Zoom 3,4-63 Grad, OSD, Temp. Kontr., Multiprotokoll, 128 Presets, 8 Touren, 7 Alarmeing., 24V AC-Netzteil	1.244,00
	38947	1/2,8“ CN	2,1 MP	0,02	5,1-51mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen			✓	1080p High-Speed Dome, 2,1MP, 10x opt. Zoom, 5,1mm bis 51mm/ F1,8; 128 Presets, IP-66, 4 Touren, 4 Alarmeing.1 Alarmausg, 24V AC-Netzteil	727,00
	38948	1/2,8“ CN	2,1 MP	0,02	5,1-51mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p High-Speed Dome, 2,1MP, 10x opt. Zoom, 5,1mm bis 51mm/ F1,8; 128 Presets, IP-66, IR-Reichweite bis 60m, 4 Touren, 4 Alarmeing.1 Alarmausg, 24V AC-Netzteil	929,00
	38950	1/2,8“ Sony	3,27 MP	0,3	4,7-94 mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, High-Speed Dome, WDR, 20x opt. Zoom, Scheibenwischer, Alarm, IP-66, IR-Reichweite bis 100m, Heiz-ung/Lüftung, Scheibenwischer, 24V, inkl. Wandhalter, NT, hohe Qualität	1.949,00
	38951	1/3“ Sony	2,2 MP	0,1	4,45-89 mm	✓	✓	✓	Innen/ Außen	✓ LED	✓	✓	1080p, High-Speed Dome, WDR, 20x opt. Zoom, Scheibenwischer, Alarm, IP-66, IR-Reichweite bis 100m, Heiz-ung/Lüftung, Scheibenwischer, 24V, inkl. Wandhalter, NT, hohe Qualität	1.538,00

Übersicht HD-SDI Rekorder

Bild	Art.	Kompr	Eing	Audio	HD-SDI	D1/ 960H	LAN	USB	HDMI	VGA	Loop	Spot	HDD	RS485	Alarm	Beweg	Sonst.	EK €
	38802	H.264	4	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	2x 2TB	✓	✓	✓	120ps@ 1080P	418,00
	38810	H.264	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	2x 2TB	✓	✓	✓	Hybrid 120fps	656,00
	38820	H.264	8	✓	✓		✓	✓	✓	✓			2x 2TB	✓	✓	✓	56fps@ 1080P	799,00
	38821	H.264	8	✓	✓		✓	✓	✓	✓			6x 3TB	✓	✓	✓	240fps@ 1080P	929,00
	38830	H.264	8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	4x 3TB	✓	✓	✓	Hybrid-240fps	1479,00
	38833	H.264	16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2x 4TB	✓	✓	✓	Hybrid-240fps	1089,00
	38835	H.264	16	✓	✓		✓	✓	✓	✓			6x 3TB	✓	✓	✓	480fps@ 1080P	1419,00
	38850	H.264	16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	4x 3TB	✓	✓	✓	Hybrid 240fps	1759,00
	38865	H.264	16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	4x 3TB	✓	✓	✓	Hybrid 480fps	1.799,00

Wir konnten viele Preise reduzieren, diese sind farblich gelb markiert.

Analoge Box-Schwarz/Weiß Kamera

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10000	**YU-510B SW-420-DC Sony DSP Box-Kamera, IR-tauglich, Bestell Art., geringer Vorrat**	**25,00 €**

Kleine preiswerte s/w Kamera mittelauflösend mit 1/3 Zoll Sony CCD Sensor, IR-Licht tauglich, hohe Lichtempfindlichkeit, gute Bildqualität, Gegenlichtsteuerung, elektronischer Belichtungsregelung, Anschluß für spannungs- und videosignalgesteuerte Objektive. Lieferung ohne Objektiv und Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Sony CCD	**Lichtempfindl.**	0,05 Lux/F1,2
Chipsatz	Sony	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter)
Power	12V DC / 125mA	**Pixel**	291000
Tag / Nacht	ja/ja (elektronisch)	**Auflösung**	420 TV-Linien/ horizontal
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	B=50xH=43xL=120mm / 280g
OSD	---	**Infrarot**	---
Einsatz	Innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10 - +50°C, DC-Blende

Analoge Box Farbkameras und Tag/Nacht Kameras

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10700	**TE-C362E Col-420-DC-Sony-DSP Box Kamera, robuste 3-Board Technik**	**25,00 €**

Robuste und preiswerte mittelauflösende Farbkamera mit integriertem Sony 1/3 Zoll Super HAD CCD Sensor und einer Auflösung von 420 Linien horizontal. Sehr gute Bildqualität durch Sony CCD,Sony Chipsatz und 3 Platinen-Technik für bessere Einstrahlsicherheit und Temperaturverteilung. Anschluß für blendengesteuerte Objektive (Video + DC). CS- Mount (C- Mount mit Adapter im Lieferumfang), Elektronik Shutter (Ein/ Aus schaltbar), Gegenlichtkompensation, autom. Weißabgleich (auto Tracking), autom. Verstärkungsregelung, Rauschunterdrückung, Buchse für Stromversorgung, Betriebs-LED, Level Regler (Auro Iris) und BNC- Eingang. Lieferung ohne Objektiv und Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll SHAD CCD	**Lichtempfindl.**	Lichtempfindlichkeit 0,28 Lux/ F1,2
Chipsatz	Sony	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter)
Power	12V DC / 120mA	**Pixel**	370000
Tag / Nacht	Ja / -	**Auflösung**	420 TV-Linien/ horizontal
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	HxBxT= 50x58x115mm / 280g
OSD	---	**Infrarot**	---
Einsatz	innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10 - +50°C, DC-Blende

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10780	**AV-KPC131ZCP-12 Col-500-DC-Panasonic DSP-Box, Audio, Best. Art., geringer Vorrat**	**49,00 €**

Hochauflösende 12V- Farbkamera mit Blendenregelung, Audio, Panasonic DSP, 1/3" HR-CCD Sensor, C- und CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme, 12V Ausführung. Optimales Preis-/ Leistungsverhältnis, sparsam im Verbrauch, starke Farben und hohe Schärfe durch die digitale Panasonic Chipsatz Bildverarbeitung. Lieferung ohne Objektiv und Netzteil.

Sensor	1/3" HR-CCD Sensor	**Lichtempfindl.**	Lichtempfindlichkeit 0,6 Lux/F2,0 oder 0,3 Lux/F1,0
Chipsatz	Panasonic	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter)
Power	DC 12V/ 100mA	**Pixel**	753(H) x 582(V)
Tag / Nacht	Ja / -	**Auflösung**	500- 520TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	(LxBxH): 117x60x50mm / 225g
OSD	---	**Infrarot**	---
Einsatz	innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Mikrofon eingebaut, Iris Modus, Weissabgleich, DC-Blende

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10790	**AV-KPC135ZCP-230 Col-500-AC-Panasonic DSP-Box, Audio, Best. Art. geringer Vorrat**	**52,00 €**

Hochauflösende 230V- Farbkamera mit Blendenregelung, Audio, Panasonic DSP, 1/3 HR-CCD Sensor, C- und CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme, 230V Ausführung. Optimales Preis-/ Leistungsverhältnis, sparsam im Verbrauch, starke Farben und hohe Schärfe durch die digitale Panasonic Chipsatz Bildverarbeitung. Lieferung ohne Objektiv.

Sensor	1/3 Zoll HR-CCD	**Lichtempfindl.**	0,6 Lux/F2,0 oder 0,3 Lux/F1,0
Chipsatz	Panasonic	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter)
Power	230V AC/ 2W	**Pixel**	753(H) x 582(V)
Tag / Nacht	ja / -	**Auflösung**	500- 520TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	(LxBxH): 117x60x50mm / 470g
OSD	---	**Infrarot**	---
Einsatz	innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Mikrofon eingebaut, Iris Modus, Weissabgleich, DC-Blende

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10820	**YU-660C-B/ Col-600-DC, T/N-Mini-Boxkamera, OSD**	**79,00 €**

Unscheinbare sehr kleine Mini- Box Kamera im hochwertigen Alu- Druckgussgehäuse mit CS-Mount Objektivanschluß, hohe Auflösung, elektr. Tag/Nachtumschaltung und OSD- Menüführung (Tasten rückseitig) für eine optimale Bildanpassung. Lieferung ohne Objektiv und Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll SHAD-2 CCD	**Lichtempfindl.**	0.05 Lux / F1,2
Chipsatz	2040-DSP	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter), DC-Blende
Power	12V/ 210mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	600TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	BxHxT: 49x49x55mm / 170g
OSD	ja, Tasten Rückseitig	**Infrarot**	---
Einsatz	innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, Dippsch. AI, AWB, ATW, DNR, Bewegungserkennung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10835	**SH-MTC9352HQ/ Col-540-DC-Sony HQ1-DSP, Sony CCD, Aktionspreis**	**49,00 €**

Kleine super hochauflösende HQ-1 Box-Farbkamera (540TVL) ohne Objektiv, ideal für Einsätze bei denen eine hohe Bildauflösung gefordert ist. Die Bildqualität der Sony HQ-1- DSP Kamera ist durch die Sony Chipset- Technologie und die dadurch verbesserte digitale Bildverarbeitung deutlich besser als bei bisherigen Farbkameras. Lieferung ohne 12V Netzteil und ohne Objektiv.

Sensor	1/3 Zoll SHAD CCD	**Lichtempfindl.**	0,15 Lux bei F1,0
Chipsatz	Sony HQ-1	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter)
Power	12V DC	**Pixel**	795x596
Tag / Nacht	ja /	**Auflösung**	540TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	BxHxT: 55x47x105mm / 230g
OSD	---	**Infrarot**	---
Einsatz	innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, Dippschalter AES, BLC, AGC, AWB, DC-Blende

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10840	**SI-SCS426-light-12V/ Col.600/700-DC-T/N-DNR2-DSS-OSD-Motion-Privat ohne Cut**	**139,00 €**

Hochauflösende und infrarotempfindliche **760H** Tag/Nachtkamera mit 1/3" Sony SHAD2 CCD, Samsung W5-DSP, deut. OSD-Menüführung, Bewegungserkennung, Privatmaske, Lichtempfindlichkeit bis 0,0001 Lux, elektr. Tag/ Nachtumschaltung (ohne mech. IR-Cut Filter), Digitale Rauschunterdrückung (DNR2), Digital Slow Shutter Funktion (DSS), verschiedene Weißabgleich Modi, verschiedene Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x) Funktion. Die DNR-Funktion reduziert die Aufzeichnungsgröße auf bis zu 20%. Die Menüsteuerung erfolgt über die eingebaute Tastatur auf der Rückseite und erlaubt eine optimale Anpassung der Bildparameter. Spannungsanschluß über 12V Klemmleiste hinten, Auto Irisanschluß. Die Allround- Kamera (Made in Korea) überzeugt durch Ihre hohe Qualität. Lieferung ohne 12V Netzteil und ohne Objektiv. Passendes Koax Bedienteil Art.Nr. 12345.

Sensor	1/3 Zoll Sony 639 CCD	**Lichtempfindl.**	0,0001 Lux (Sense-up)
Chipsatz	Samsung W5	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter)
Power	12V DC/ 180mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	600TVL-Farbe/ 700TVL-SW
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	LxBxH130x60x52mm / 180g
OSD	ja, D/I/F/ES/GB,Korea	**Infrarot**	---
Einsatz	innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, DC-Blende

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10880	**SI-SCS426DN-12V/Col-600/700-DC-T/N-OSD-DNR-DSS-HLC-Motion-Priv.,760H,ICR**	**149,00 €**

Sehr hochauflösende und infrarotempfindliche echte 12V Tag/Nacht Box- Kamera mit CS-Mount Objektivgewinde, 1/3 Zoll Sony SHAD-CCD, mechanischer Infrarot Sperrfilter, neuester Chipsatz (W5-DSP), umfassende deutsche OSD-Menüführung, Bewegungserkennung, Privatmaske, Lichtempfindlichkeit bis 0,0001 Lux, Tag/ Nachtumschaltung Sensorgesteuert, Digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC), 16x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x). Die Rauschunterdrückung (3D-DNR) verringert die Aufzeichnungsgröße auf bis zu 20%. Die Menüführung wird über die eingebaute Tastatur gesteuert und erlaubt eine optimale Anpassung der Bildparameter. Rückseitiger BNC, Auto-Iris und Klemmanschluß für 12V Spannung mit LED Betriebsanzeige. Die Hightec- Kamera mit Bewegungserkennung, Privatmaske, IR-Sperrfilter (Made in Korea) überzeugt durch Ihre hohe Qualität. Lieferung ohne 12V Netzteil und ohne Objektiv. Passendes Koax Bedienteil Art.Nr. 12345.

Sensor	1/3 Zoll Sony 639 CCD	**Lichtempfindl.**	bis 0,0001 Lux (Sense-up)
Chipsatz	Samsung W5 (760H)	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter)
Power	12V DC/ 180mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	ja / ja mit ICR	**Auflösung**	600TVL-Farbe/ 700TVL-SW
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	LxBxH130x60x52mm / 180g
OSD	ja, D/I/F/ES/GB,Korea	**Infrarot**	---
Einsatz	innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, DC-Blende

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10885	**SI-SCS456DN-230V/ Col-650/750-AC-T/N-OSD-DNR-DSS-HLC-Motion-Priv.960H,ICR**	**156,00 €**

Sehr hochauflösende und infrarotempfindliche echte 230V Tag/Nacht Box- Kamera mit CS-Mount Objektivgewinde, 1/3 Zoll Sony 960H CCD, mechanischer Infrarot Sperrfilter, neuester Chipsatz (W6-DSP), umfassende deutsche OSD-Menüführung, Bewegungserkennung, Privatmaske, Lichtempfindlichkeit bis 0,0001 Lux, Tag/ Nachtumschaltung Sensorgesteuert, Digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC), 16x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x). Die Rauschunterdrückung (3D-DNR) verringert die Aufzeichnungsgröße auf bis zu 20%. Die Menüführung wird über die eingebaute Tastatur gesteuert und erlaubt eine optimale Anpassung der Bildparameter. Rückseitiger BNC, Auto-Iris und Klemmanschluß für 230V Spannung mit LED Betriebsanzeige. Die Hightec- Kamera mit Bewegungserkennung, Privatmaske, IR-Sperrfilter (Made in Korea) überzeugt durch Ihre hohe Qualität. Lieferung ohne Objektiv! Passendes Koax Bedienteil Art. Nr. 12345.

Sensor	1/3 Zoll 960H 811 CCD	**Lichtempfindl.**	bis 0,0001 Lux (Sense-up)
Chipsatz	Samsung W6 (960H)	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter)
Power	230V AC Stecker	**Pixel**	568000
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	650TVL-Farbe/ 750TVL-SW
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	LxBxH130x60x52mm / 225g
OSD	ja, D/I/F/ES/GB,Korea	**Infrarot**	---
Einsatz	innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, DC-Blende

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10890	**SI-SCSWS162DN/ Col-650/750-DC-TN-IR-Filter-WDR-OSD-DNR-ATW,SV5, 960H,ICR**	**169,00 €**

Super hochauflösende echte Wide-Dynamic-Range, 12V Tag-/ Nacht Farbkamera mit Photozellen (zweiwege) Lichtmessung, Sony Double Scan CCD, Samsung SV5-DSP mit echtem WDR, mechanischer Infrarot Sperrfilter, deut. OSD-Menüführung. Weitere Funktionen: Bewegungserkennung, Privatmaske, Tag/ Nachtumschaltung Sensorgesteuert, Digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), 10x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x); Fehlerkompensation 256 Punkte, Gammakorrektur, Verstärkung, Spiegelbild, 12 Sprachen. Die Rauschunterdrückung (DNR) verringert die Aufzeichnungsgröße auf bis zu 20%. Durch die integrierte WDR Funktion eignet sich die Kamera auch für schwierige Gegenlicht Einsätze. Rückseitiger BNC, Auto-Iris und Klemmanschluß für 12V Spannung mit LED Betriebsanzeige. Die Hightec- Korea Kamera überzeugt durch Ihre hohe Qualität bei Tag und Nacht. Lieferung ohne 12V Netzteil und ohne Objektiv. Passendes Koax Bedienteil Art.Nr. 12345.

Sensor	1/3 Zoll DS-CCD (960H)	**Lichtempfindl.**	0,00002 Lux (Sense-up)
Chipsatz	Samsung SV5	**Objektiv**	CS-Mount Objektiv-Gewindeaufnahme (C- Mount mit Adapter)
Power	12V DC/ 180mA	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	650TVL-Farbe/ 700TVL-SW
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	LxBxH128x61x53mm / 180g
OSD	ja, D/I/F/ES/GB,Korea	**Infrarot**	---
Einsatz	Innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, DC-Blende

Analoge Motorzoom/ Autofokus Kamera

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10960	**CN-AP201 Col-470-DC-220xMotorzoom- FB- Autofokus – Aktionspreis sol. Vorrat**	**99,00 €**

Digitale 220-fach Motorzoom Farbkamera mit Autofokus und Steuerschnittstelle vom Korea Top-Hersteller. Sehr einfache Bedienung der Kamera über Tastatur auf der Rückseite inkl. Menüsteuerung, oder über die kleine optionale, preiswerte 30m Kabelfernbedienung, die an der Rückseite eingesteckt wird. Kein PC erforderlich. Zusätzlich kann die Kamera über RS-232 PC-gesteuert werden. Die Kamera ist UVV-Kassen zertifiziert.
Zubehör: Kabel-Fernbedienung (10970), Super-Weitwinkel Linse (10980).
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/4" SHAD CCD	**Lichtempfindl.**	0.95 Lux
Chipsatz	CNB	**Objektiv**	22x opt. Motorzoom 3.9-86mm / 10x Digitalzoom, Auto Fokus + Iris
Power	12V DC/ 350mA	**Pixel**	470000
Tag / Nacht	ja / -	**Auflösung**	470TVL
Schutzart	IP53	**Abm. / Gewicht**	HxBxT 60x60x103mm / 400g
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	Innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	mit Autofocus

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
10990	**SI-SCZ1527/ 27x T/N-Auto Fokus Motorzoomk., W5, RS-485, SSDR, DNR3, IR-Cut**	**278,00 €**

Hervorragende, super hochauflösende 27x Optik-Motorzoom (+ 16x Digit.-Zoom= 432x) Kamera mit topaktuellem Samsung W5-DSP, SSDR Super Dynamic Regelung, DNR3 (SSNR3) 3-Dimensionale Rauschunterdrückung, Auflösung bis 680TVL, mechanische Tag/Nacht (ICR) Umschaltung mit IR-Cut Filter, 8 Privatzonen- und Bewegungszonenfelder, Spiegelbild Funktion, Bildstabilisator, Sensup für extrem hohe Lichtempfindlichkeit bei Dämmerung, Digitalzoom, Schärfeanpassung, Gegenlichtsteuerung, Weißbalance, RS-485 Steuereingang usw. Lieferung ohne Netzteil, Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345.

Sensor	1/4 Sony SHAD- CCD	**Lichtempfindl.**	0,0004 Lux
Chipsatz	W5	**Objektiv**	27x opt. Motorzoom 3,5-95mm/ F1,6-F2,8 16x Digitalzoom, Auto Fokus + Iris
Power	DC 12V / 500mA (6W)	**Pixel**	795x596
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	Farbe 600TVL/ SW 680TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	122x62mm / 500g
OSD	ja, 8 Srachen auch Deutsch	**Infrarot**	Weitwinkel IR Leuchdioden mit hoher Reichweite (min. 20m)
Einsatz	Innen (und im Schutzgehäuse)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C / SSDR Super Dynamic Bereich

Analoge diskrete/ versteckte Kameras

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
11450	**YU-612DS Col-480-DC-Smoke, 3,7mm Pinhole**	**40,00 €**

sale out

Hochauflösende DSP-Farbkamera im Rauchmeldergehäuse, 1/3" Sony SHAD Bildaufnehmer, 480 TVL Auflösung, 3,7mm Pinholeobjektiv, sehr gutes Bild und Farben, gute Lichtempfindlichkeit. Lieferung ohne 12V Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll SHAD CCD	**Lichtempfindl.**	0,8 Lux
Chipsatz	Sony	**Objektiv**	3,7mm/ F2,0 Nadelöhrobjektiv
Power	12V DC <150mA	**Pixel**	768 x 582
Tag / Nacht	ja / -	**Auflösung**	480 TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	D=126/ H=52mm / 170g
OSD	---	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
11460	**YU-9622(632)DS/ Col-650-DC-Smoke 3,7mm Pinhole (960H), OSD**	**79,00 €**

Sehr hochauflösende 960H DSP- Tag/Nachtkamera im Rauchmeldergehäuse mit Kabel OSD, 1/3 Sony CCD + Next DSP, 650 TVL Auflösung, 3,7mm Pinholeobjektiv, sehr gutes Bild und Farben, gute Lichtempfindlichkeit. Versteckte/ diskrete Überwachung mit sehr guter Bildqualität, und sehr guter Gegenlichtsteuerung. Lieferung ohne 12V Netzteil. Löst Kamera YU-632 mit 600TVL (ohne OSD) ab.

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux/ F1,2 Farbe / 0,001 F1.2 SW
Chipsatz	Next	**Objektiv**	3,7mm/ F2,0
Power	12V DC / 200mA	**Pixel**	976 x 582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	Farbe 650 TVL / SW 700 TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	D=125/ H=55mm / 180g
OSD	ja, D/GB/F/ES	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
11600	**LS-YC85W1/ 600-Col-kleine PIR, 3,7mm**	**79,00 €**

Kleine, hochauflösende Bewegungsmelder Farbkamera im PIR-Gehäuse, ohne PIR- Funktion für optimale Detailerkennung durch 1/3 Zoll Sony CCD- Sensor, 600 TVL, und 3,7mm Nadelöhrobjektiv. Versteckte/ diskrete Überwachung mit sehr guter Bildqualität, und sehr guter Gegenlichtsteuerung. Inkl. verstellbarer Wandhalterung und herausgeführtem Kabel mit BNC (Video) und Power- Stecker (12V, Innen+/außen -). Lieferung ohne 12V Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Sony CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux/ F1,2
Chipsatz	Next	**Objektiv**	3.7mm
Power	12V DC / >100mA	**Pixel**	470000
Tag / Nacht	ja / -	**Auflösung**	600 TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	102x60x30mm / 150g
OSD	---	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
11640	**YU-632(662)DP Col-650-DC-PIR, 3,7mm, OSD, 960H, 2D-DNR**	**79,00 €**

Sehr hochauflösende DSP-Farbkamera im Bewegungsmeldergehäuse, 1/3" Sony 960H Bildaufnehmer, Effio DSP, 650 TVL Auflösung, 3,7mm Pinholeobjektiv, sehr gutes Bild und Farben, gute Lichtempfindlichkeit, OSD Menü. Lieferung ohne 12V Netzteil und mit einstellbarem Wandhalter.

Sensor	1/3 Zoll 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux/ F1,2 Farbe / 0,001 F1.2 SW
Chipsatz	Next DSP	**Objektiv**	3,7mm
Power	DC 12V / 200mA	**Pixel**	976 x 582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	Farbe 650 TVL / SW 700 TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	BxTxH: 70x48x120mm / 150g
OSD	ja, D/GB/ES/F	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Analoge Innen-Domekameras (mit/ohne IR) & Dummy Kamera

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
11860	**YU-Dummy Dome/ Domegehäuse mit Objektiv + bewegungsgesteuerte LED**	**13,70 €**

Dummy Dome Kamera (Attrappe) - nur zur Abschreckung. Domegehäuse ohne Kamerafunktion mit Dummy Objektiv und roter LED, die nur bei Bewegung für einige Sekunden ausgelöst wird und blinkt, wenn vorher Batterien eingelegt wurden. Batteriedeckel an der Rückseite (für 2x AA Batterien)). Durchmesser 11,8cm/ Höhe: 7,2cm. Äußerlich von einer Originalkamera kaum zu unterscheiden. Lieferung inkl. Befest. Material (Schrauben, Dübel und Klebestreifen), ohne Batterien.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12070	**AV-KPC153P/F36, Col-650/700-DC-T/N-IR-Dome-3,6mm, 960H, 21 IR LED bis 15m**	**68,00 €**

Hochauflösende, kleine Tag/Nacht- Infrarot Farb- Domekamera für innen, HQ- DSP, 1/3" 960H Sony CCD Sensor, 21 Stück IR-LEDs, für Wand-/Deckenbefestigung geeignet (3-axial), 12V Ausführung. Optimales Preis-/ Leistungsverhältnis, klein und sparsam im Verbrauch, starke Farben und hohe Schärfe durch 960H CCD und Chipsatz.

Neuer hochaufl. 960H-Chipsatz

Sensor	1/3" HR 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,1 Lux/F2,0 in Farbe bzw. 0 Lux mit IR in S/W
Chipsatz	HQ-DSP	**Objektiv**	3,6mm F2.0
Power	12V DC / 220mA (mit IR)	**Pixel**	976(H) x 582(V) PAL
Tag / Nacht	Ja / ja (elektr.)	**Auflösung**	650/700TVL-SW
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	94,1mm Ø x 70,7mm / 140g
OSD	nein	**Infrarot**	21 IR Leuchtdioden / Reichweite bis 15m
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12073	**SI-SCD151/161DN/ Col-600/700-DC T/N-Dome, 3,6mm,OSD,DNR,DSS,3-axial, 760H**	**119,00 €**

Sehr hochauflösende Tag/Nacht Innen-Dome Kamera mit 3,6mm Objektiv, 1/3 Zoll Sony 760H CCD, 3-axiale Halterung (für Wand+Decke), W5-DSP, Deutsche OSD-Menüführung mit eingeb. Tastatur, Bewegungserkennung, Privatmaske, Lichtempfindlichkeit bis 0,0001 Lux, Digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC), 16x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (2x-512x), Interner Service-Videoausgang, 0,7m Kabel mit BNC und Powerstecker. Hightec- Korea Kamera mit hoher Bildqualität bei Tag und Nacht. Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345.
SI-SCD161 dann mit 750TVL, W6 DSP, 960H CCD

Sensor	1/3 Zoll 760H(960H) CCD	**Lichtempfindl.**	0,0001 Lux (Sense-up 512x)
Chipsatz	Sams. W5-DSP(Nachf.W6)	**Objektiv**	3,6mm F1.2
Power	12V DC / 130mA	**Pixel**	474000
Tag / Nacht	Ja / ja (elektr.)	**Auflösung**	600/700TVL-SW
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	100mm Ø x92mm / 250g
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12076	**YU-652D-OSD/ Col-600-DC-T/N-Dome-4-9mm AI-OSD-DNR-DSP, 3-axial, Privat, MD**	**51,00 €**

Sehr hochauflösende Innen- Domekamera mit Varioobjektiv 4-9mm, Blendenregelung, 3-axiale Platinenhalterung, Bildoptimierung durch OSD Menüführung- Rauschunterdrückung, Privatzone, Bewegungserkennung, Spiegelbild, Schärfe/Helligkeit/Farbe einstellbar. Mit Tag/Nachtumschaltung, Sony SHAD-2 CCD Sensor und Next DSP Signalverarbeitung.

Sensor	1/3 Zoll 760H CCD (639)	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux/F1,2
Chipsatz	Next 2040-DSP	**Objektiv**	4-9mm Auto Iris
Power	12V DC / 120mA	**Pixel**	480000
Tag / Nacht	Ja/ ja (elektr.)	**Auflösung**	600/700TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	138mm Ø x 80mm / 250g
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12100	**LS-YR510CX6/Col-700-IR-T/N-Dome, 2,8-12mmAI, 3-axial, 17 LEDs, OSD, 960H**	**88,00 €**

Hochauflösende Infrarot Tag/Nacht- Domekamera mit integriertem 2,8-12mm AI-Varioobjektiv, elektr. Tag/Nacht Umschaltung, HQ-DSP, 1/3" 960H Sensor. Geeignet für Deckenaufbau und Wandmontage durch die 3-achsige Verstellung. OSD Menü für: AES, BLC, AGC, Spiegelbild und autom. SNR Super Rauschunterdrückung, autom. Weißbalance, niedriger Energieverbrauch. Die 17 Infrarot LEDs sorgen auch bei Dunkelheit für gute Ausleuchtung bis 20m in s/w. Einfache Montage (Boden und Cover (Deckel) ausklickbar).

Sensor	1/3 Zoll 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux Farbe bzw. 0 Lux mit IR
Chipsatz	HQ RJ-11	**Objektiv**	2,8-12mm Auto Iris
Power	12V DC / 400mA	**Pixel**	976x582 PAL
Tag / Nacht	Ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	650/700 TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	128mm Ø x 91mm (Sockel 43mm hoch) / 372g
OSD	ja	**Infrarot**	17 IR Leuchtdioden / Reichweite bis 20m
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12140	**SI-SCD164DN/ Col-650/750-DC T/N-Dome, 2,8-11mm, IR-Cut, OSD, 3D-DNR, 960H**	**164,00 €**

Extrem hochauflösende und infrarotempfindliche Premium Tag/Nacht Innen-Dome Kamera mit 2,8-11mm/F1,2-IR AI- Objektiv, 1/3 Zoll HS-Sony CCD, 3-axiale Halterung (für Wand+Decke),Samsung W6-DSP, Deutsche OSD-Menüführung mit Bedientastatur, Bewegungserkennung, Privatmaske, Lichtempfindlichkeit bis 0,00002 Lux, Tag/ Nachtumschaltung mit mech. IR-Filter, Digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC), 10x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x), Interner Service-Videoausgang. Herausgeführtes 0,7m Kabel mit BNC und Powerstecker. Hightec- Kamera mit IR-Sperrfilter und hoher Qualität bei Tag und Nacht.
Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345.

Sensor	1/3 Zoll 960H CCD	**Lichtempfindl.**	Farbe: 0,1Lux (50IRE, @F1.2) bis s/w: 0,00002Lux (Sense-Up 512x)
Chipsatz	Samsung W6	**Objektiv**	2,8-11mm/F1,2 Auto Iris
Power	12V DC / 180mA	**Pixel**	976x582 PAL
Tag / Nacht	ja (ICR)	**Auflösung**	650/700 TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	140mm Ø x 96mm / 400g
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12150	**SI-SCD164LDN/ Col-650/750-DC,IR-Dome, 2,8-11mm,3D-DNR,3-axial, W6, 960H**	**175,00 €**

Mit Rauchglaskuppel

Extrem hochauflösende und infrarotempfindliche Premium IR-Tag/Nacht Innen-Dome Kamera mit 2,8-11mm/F1,2-IR AI-Objektiv, 1/3 Zoll HS-Sony CCD, 3-axiale Halterung (für Wand+Decke),Samsung W6-DSP, Deutsche OSD-Menüführung mit Bedientastatur, Bewegungserkennung, Privatmaske, Lichtempfindlichkeit bis 0,00002 Lux, Tag/ Nachtumschaltung mit mech. IR-Filter, Digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC), 10x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x), Interner Service-Videoausgang. Herausgeführtes 0,7m Kabel mit BNC und Powerstecker. Hightec- Kamera mit IR-Sperrfilter und hoher Qualität bei Tag und Nacht.

Sensor	1/3 Zoll 960H CCD	**Lichtempfindl.**	Farbe : 0.1 Lux (50IRE@F1.2), S/W 0,00002 Lux, bzw. 0 Lux mit IR
Chipsatz	Samsung W6	**Objektiv**	2,8-11mm, F1.2 Auto Iris
Power	12V DC / 600mA	**Pixel**	976x582 PAL
Tag / Nacht	ja (ICR)	**Auflösung**	650/750 TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	143mm Ø x 100mm / 400g
OSD	ja	**Infrarot**	30 IR Leuchtdioden / Reichweite bis 25m (850 nm, 5mm Ø)
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Analoge Vandalismus Domekameras mit und ohne IR & Wandhalter, Koax Controler

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12185	**LS-YM5001 Vandaldome Wandhalter 180mm**	**24,00 €**

Massive universal Alu- Wandhalterung passend für Vandal Domekameras und andere Dome. Mit Kabeldurchführung. Farbe siber metallic. Abm. 130X180mm, 138mm breit. Lieferung ohne Kamera.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12187	**TA-TS619 Vandaldome Wandhalter 160mm**	**21,00 €**

Massive universal Alu- Wandhalterung passend für kleine Vandal Domekameras und andere Domekameras bis 115mm Durchmesser. Mit Kabeldurchführung und Montagematerial. Farbe siber metallic. Abm. 108x160x115mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12250	**LS-YR513W1/ Col-650-T/N-V.-Dome, 4-9mm IR-Obj., 3-axial, Dipp, 1/3" CCD, 760H**	**59,00 €**

Hochauflösende Tag/Nacht- Vandaldomekamera für Innen mit integriertem 4-9mm/F1,4 man. HQ-Varioobjektiv (1,3MP/ IR-korrigiert), elektronische Tag/Nachtumschaltung, RJ-9 DSP, 1/3" Sony HAD-2 Sensor, DNR Rauschunterdrückung. Geeignet für Deckenaufbau und Wandmontage durch die 3-achsige Halterung. Mit Dipp-Schalter zur Bildanpassung (AES/ BLC/ AGC/ H-Mirror), niedriger Energieverbrauch. Preiswert, montagefreundlich.

Sensor	1/3 Zoll Sony 639AKA CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux
Chipsatz	RJ-9 DSP	**Objektiv**	4-9mm/F1,4 man. Blende
Power	12V DC / 600mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	Ja/ ja (elektronisch)	**Auflösung**	600-650TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	D = 139mm, H = 92,5mm, 830 g.
OSD	Dipp-Schalter	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12255	**LS-YR823H2/ V.-Domek.,W-Halter,17 IR-LEDs,700TVL,2,8-12mm, 3-axial, 960H,OSD**	**109,00 €**

Sehr hochauflösende, kleine und wetterfeste Infrarot Vandal Tag/Nacht-Domekamera im Hoflampen- Design, mit stabiler Wandhalterung fertig vormontiert mit integriertem 2,8-12mm Varioobjektiv, elektr. Tag/Nachtumschaltung, HQ-DSP, 1/3" 960H Sensor. Geeignet für Deckenaufbau und Wandmontage durch die 3-achsige Verstellung, Schwenk-/Neigebereich 355°x45°, OSD-Menü für: AES, BLC, AGC, Spiegelbild und autom. DNR Super Rauschunterdrückung, autom. Weißbalance, niedriger Energieverbrauch. Die 17 Infrarot LEDs sorgen auch bei Dunkelheit für gute Ausleuchtung bis 20m in s/w. Einfache Montage.

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux, 0 Lux mit IR
Chipsatz	960H HQ-DSP	**Objektiv**	2,8-12mm
Power	12V DC, 100 - 400mA IR an	**Pixel**	976x582 PAL
Tag / Nacht	Ja / Ja (elektronisch)	**Auflösung**	700TVL
Schutzart	IP-55	**Abm. / Gewicht**	185,5(t)x150(h)mm mit Halter, 1364g
OSD	Ja	**Infrarot**	30 IR LEDs / Reichweite bis 20m
Einsatz	Innen / Außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp. -10 bis 50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12270	**LS-SW515OSD/ PIXIM WDR-IR-T/N-Vandal Dome, 690TVL, Pixim, 3,5-8mm, 3-axial**	**145,00 €**

PIXIM-120dB Pixel Kamera

Derzeit beste WDR Pixel Sensor Vandal-Dome Infrarot Tag/Nacht Kamera, wetterfest, super hochauflösend (690TVL) 30m Nachtausleuchtung, 3-axial schwenk/ neigbar, von vorne einstellbares IR-korrigiertes Varioobjektiv 3,5-8,0mm, 30m Infrarotausleuchtung bei Nacht durch 36 IR-LEDs und getrennte Scheibenelemente ohne Reflektion. 120dB Ultra WDR-Technologie (Belichtung pro Pixel). Sehr einfache Handhabung und preiswert.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Pixim Sensor	**Lichtempfindl.**	0,1Lux, 0Lux IR an
Chipsatz	Pixim Seawolf	**Objektiv**	3,5-8mm oder 4-9mm
Power	12V / 380mA	**Pixel**	758x540
Tag / Nacht	Ja / Ja (elektronisch)	**Auflösung**	690TVL
Schutzart	IP55	**Abm. / Gewicht**	HxD 80x120mm / 900g
OSD	Ja	**Infrarot**	36 IR LEDs Reichweit 25-30m
Einsatz	Innen / Außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp. -10 bis 50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12280	**LS-YX515PR8/ Col-800-DC- T/N-IR-D-Dome, 2,8-12,0mm, 3-axial, ICR, WDR, 960H**	**83,00 €**

Stabile, wetterfeste und super hochauflösende Vandal-Dome Infrarot Tag/Nacht Kamera, 3-axial schwenk/ neigbar, von vorne einstellbares IR-korrigiertes Varioobjektiv 2,8-12mm (ohne öffnen des Gehäuses), starke Infrarotausleuchtung bei Nacht durch 36 IR-LEDs und getrennte Scheibenelemente ohne Reflektion.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll 960H CMOS	**Lichtempfindl.**	0Lux IR an
Chipsatz	Pixelplus 1099 DSP	**Objektiv**	2,8-12mm (ICR)
Power	12V 400mA	**Pixel**	976x496
Tag / Nacht	Ja / Ja (ICR)	**Auflösung**	800TVL
Schutzart	IP55	**Abm. / Gewicht**	HxD 80x120mm / 850g
OSD	---	**Infrarot**	36 IR LEDs / Reichweite 20-30m/ 45 Grad
Einsatz	Innen / Außen	**Bemerkungen**	Betriebstemp. 10°- +45° Ce

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12295	**SI-SCDV456DN/ Col-650/750DC,T/N-VD-Dome-2,8-11AI,IR-Cut,OSD,DNR, W6, 960H**	**186,00 €**

Sehr hochauflösende und infrarotempfindliche Tag/Nacht Vandal-Dome Kamera mit 2,8-11mm/F1,2-IR AI- Objektiv, 1/3 Zoll HS- Sony CCD, 3-axiale Halterung (für Wand+Decke), Samsung W6-DSP, Deutsche OSD-Menüführung, Bewegungserkennung, Privatmaske, Lichtempfindlichkeit bis 0,00002 Lux, Tag/ Nachtumschaltung mit mech. IR-Filter, Digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC), 16x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x), Interner Service-Videoausgang. Die Rauschunterdrückung (SSDNR3) verringert die Aufzeichnungsgröße auf bis zu 20%. Die Menüführung wird über die eingebaute Tastatur gesteuert und erlaubt eine optimale Anpassung der Bildparameter. Herausgeführtes 1m Kabel mit BNC und Powerstecker. Kamera mit hoher Qualität.
Passendes Bedienteil Nr. 12345, Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,1 Lux, 0,0002 (SensUp 512x)
Chipsatz	Samsung W6 DSP	**Objektiv**	2,8-11,0mm/F1,2 Auto Iris
Power	12V / 200mA	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	Ja / Ja (ICR)	**Auflösung**	Farbe 650TVL, S/W 700TVL
Schutzart	IP66	**Abm. / Gewicht**	146x92mm / 1,2kg
OSD	Ja (D/I/F/ES/GB,Korea)	**Infrarot**	----
Einsatz	Innen / Außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C., 3D-DNR, D-WDR, DIS, DSS, HLC, SensUp, D-Zoom

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12297	**SI-SCDV426DN/ Col-600/700DC-T/N-VD-Dome, 9,0-22AI, IR-Cut,OSD,DNR,W5,760H**	**186,00 €**

Extrem hochauflösende 760H und infrarotempfindliche Tag/Nacht Vandal-Dome Kamera mit 9,0-22mm/F1,5-IR AI- Objektiv, 1/3 Zoll SHAD-2 Sony CCD, 3-axiale Halterung (für Wand+Decke), neuester Samsung WV- DSP, Deutsche OSD-Menüführung, Bewegungserkennung, Privatmaske, Lichtempfindlichkeit bis 0,0001 Lux, Tag/ Nachtumschaltung mit mech. IR-Filter, Digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC), 10x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x), Interner Service-Videoausgang. Jetzt mit Powerboard /Spannungsschutz). Die Rauschunterdrückung (DNS) verringert die Aufzeichnungsgröße auf bis zu 20%. Die Menüführung wird über die eingebaute Tastatur gesteuert und erlaubt eine optimale Anpassung der Bildparameter. 1m Kabel mit BNC und Powerstecker. Die Hightec- Kamera mit IR-Sperrfilter (Made in Korea) überzeugt durch Ihre hohe Qualität bei Tag und Nacht. Passendes Bedienteil Nr. 12345, Lieferung ohne Netzteil

Sensor	1/3 Zoll 760H CCD	**Lichtempfindl.**	0.05 Lux (F1.2) / 0.0001 Lux (SensUp)
Chipsatz	Samsung W5 DSP	**Objektiv**	9-22mm / F1,2 Auto Iris
Power	12V / 180mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	Ja / Ja (ICR)	**Auflösung**	600TVL-Farbe/ 700TVL-SW
Schutzart	IP66	**Abm. / Gewicht**	146x92mm / 1,2kg
OSD	Ja (D/I/F/ES/GB,Korea)	**Infrarot**	-----
Einsatz	Innen / Außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° Cel

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12300	**SI-SCD-V456LDN/ Col-650/750-DC,T/N-IR-VD-Dome-2,8-11mm AI, IR-Cut, W6, 960H**	**206,00 €**

Infrarot Vandal Dome Tag/Nacht Kamera mit neuestem Sony HAD CCD und 650TVL (color) Auflösung. Die wetterfeste und vandalismussichere Kamera ist mit einem 2,8-11.0mm/F1,2 asphärischen Varioobjektiv, mechanischem Infrarot Sperrfilter und 10 flachen Super-Power Reflektion Infrarot Leuchtdioden mit hoher Lebensdauer, Reichweite min. 20m. Die Kamera mit Samsung W6-DSP, OSD-Menü, 3D-DNR eignet sich somit für alle denkbaren Einsatzzwecke und liefert erstklassige Farb- und Schwarzweißaufnahmen bei jeder Beleuchtung.
Lieferung ohne Netzteil. Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345.

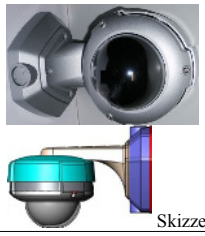
Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0.15Lux Farbe / 0,03Lux s/w / 0,00002Lux sense up
Chipsatz	Samsung W6 DSP	**Objektiv**	2,8-11mm/F1,2 Auto Iris
Power	12V / 583mA	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	Ja / Ja (ICR)	**Auflösung**	Farbe 650TVL, S/W 700TVL
Schutzart	IP66	**Abm. / Gewicht**	146x92mm / 1,2kg
OSD	Ja / (D/I/FES/GB,Korea)	**Infrarot**	10x IR 60° Weitwinkel Super Power-LED's / Reichweite min 20m
Einsatz	Innen / Außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, 3D-DNR, D-WDR, DIS, DSS, HLC, SensUp, D-Zoom

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12305	**SI-SCDV426LDN/ Col-600/700-DC, T/N-IR-VD-Dome-9-22mm AI, IR-Cut, W5, 760H**	**206,00 €**

Infrarot Vandal Dome Tag/Nacht Kamera mit neuestem Sony HAD CCD und 600TVL (color) Auflösung. Die wetterfeste und vandalismussichere Kamera ist mit einem 9,0-22.0mm/F1,5 asphärischen Varioobjektiv, Rauchglaskuppel, mechanischem Infrarot Sperrfilter und 10 flachen Super-Power Reflection Weitwinkel Infrarot Leuchtdioden mit hoher Lebensdauer (Reichweite min. 20m) ausgestattet. Die Kamera mit Samsung WV-DSP, OSD-Menü, 3D-DNR eignet sich somit für alle denkbaren Einsatzzwecke und liefert erstklassige Farb- und Schwarzweißaufnahmen bei jeder Beleuchtung.
Lieferung ohne Netzteil. Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345.

Sensor	1/3 Zoll Sony 760H CCD	**Lichtempfindl.**	0.15Lux Farbe / 0,03Lux s/w / 0,0001Lux sense up
Chipsatz	Samsung W5-DSP	**Objektiv**	9,0-22mm F1,5 Auto Iris
Power	12V / 583mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	Ja / Ja (ICR)	**Auflösung**	600TVL-Farbe/ 700TVL-SW
Schutzart	IP66	**Abm. / Gewicht**	146x92mm / 1,2kg
OSD	Ja / (D/I/FES/GB,Korea)	**Infrarot**	10x IR 60° Weitwinkel Super Power-LED's / Reichweite min 20m
Einsatz	Innen / Außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° Cel

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12340	**SI-SCDV-bracket/ Hochwertige orig. Wandhalterung für SI-SDV426/456 Vand.-Dome**	**67,00 €**


Skizze

Original Wandhalterung passend zu unseren Vandal Dome Kameras SI-SCDV426/456xxx mit integr. Kabelführung. Besteht aus 3 Teilen und wird mit Schrauben, Verschraubung und Dichtungsteilen geliefert. Sehr hochwertige Verarbeitung, tolles Design. Gesamtlänge ca. 26cm, max Breite ca. 17cm. Lieferung ohne Kamera.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12345	**SI-Remote OSD Controler/ Koax Fernbedienung für alle W5/W6/SV5 Kam. mit SPC300**	**54,00 €**

Endlich ist es möglich das OSD Menü unserer Samsung W5/ W6/ SV5 Kameras (Box, Mini, Dome, Vandal Dome, IR-Außenkameras) mit diesem Remote Controller sehr bequem über die Koaxial Kabelverbindung zu bedienen. Das Bedienteil kann über eine eingebaute Batterie oder über ein 12V Netzteil (beides nicht im Lieferumfang) mit Strom versorgt werden. Das Bedienteil wird zwischen Kamera und Monitor/DVR eingeschleift. Somit kann z.B. das OSD Menü einer Außenkamera sehr bequem von Innen (vom DVR/Monitor) aus bedient werden, ohne dass man die Kamera öffnen muß. Das Objektiv selbst kann nur an der Kamera eingestellt werden, jedoch kann das Digitalzoom bequem über die Fernbedienung gesteuert werden. Das ideale Hilfsmittel für die Installation und den Servicetechniker/ Anwender. Nicht für HD-SDI Kameras geeignet.

Analoge Mini- Kameras & Pinholekameras

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12730	**YU-560/820CF/ Col-600-DC Mini Kamera 3,6mm, (820CF ohne, 560CF mit OSD)**	**78,00 €**

Kleine hochauflösende Farb- Platinenkamera im schwarzen Metallgehäuse mit hochwertigem 1/3 Zoll Sony Super HAD Sensor, und herausgeführten Anschlußleitungen für Strom (Adapter) und Videosignal (BNC). Montagebügel und Anschlußkabel liegt bei.
Optional gegen Aufpreis auch mit 2,5mm/ 6mm/ 8mm/ 16mm Objektiv lieferbar, ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Sony SHAD-2 CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux/F1,2
Chipsatz	Next	**Objektiv**	3,6mm
Power	12V DC/ 100mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	600 TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	B=35 x H= 35 x T=14mm / 100g
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12735	**YU-660CP/ Col-600-DC, OSD. Mini Kamera 3,7mm Pinhole**	**82,00 €**

Kleine hochauflösende Farb- Platinenkamera im schwarzen Metallgehäuse mit hochwertigem 1/3 Zoll Sony Super HAD Sensor, und herausgeführten Anschlußleitungen für Strom (Adapter) und Videosignal (BNC) mit OSD. Montagebügel und Anschlußkabel liegt bei. Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Sony SHAD-2 CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux/F1,2
Chipsatz	2040 DSP	**Objektiv**	3,7mm
Power	12V DC/ 100mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	Ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	600 TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	B=35 x H= 35 x T=14mm / 100g
OSD	---	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12740	**SI-SCM456CP/ Col-650/700TVL,T/N-3,7mm Mini-Pinh.Kam, OSD,Joystick, W6, 960H**	**124,00 €**

Super hochauflösende 1/3 Zoll Tag/Nacht Mini Kamera mit 3,7mm Nadelöhrobjektiv, OSD- Menüführung mit Joystick Bedienung und Montagehalterung. Die sehr hohe Auflösung, die digitale Rauschunterdrückung und die hohe Lichtempfindlichkeit (mit Sensup) sowie die OSD geführte Menüführung sorgen für ein erstklassiges Bildergebnis. Extra stabiles Anschlußkabel, vergossener und versenkter Stecker. Lieferung mit Schwenkbügel, stabiles Kabel, ohne Netzteil. Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345. Lieferung ohne Netzteil. Nicht IR-tauglich!

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,0006 Lux (Sensup Modus)
Chipsatz	Samsung W6	**Objektiv**	3,7mm
Power	12V DC, 150mA	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	650TVL Farbe / 700TVL S/W,
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	BxHxT: 48x46x25mm / 150g
OSD	ja, D/mehrsprachig	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, 3D-DNR, D-WDR, DIS, DSS, HLC, SensUp, D-Zoom

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12750	**SI-SCM456B/ Col-650/750TVL,T/N-Minikam., 3,6mm,OSD,DNR, Joystick, W6, 960H**	**124,00 €**

Super hochauflösende 1/3 Zoll Tag/Nacht Mini Kamera mit wechselbarem 3,6mm Miniobjektiv, OSD- Menüführung mit Joystick Bedienung und Montagehalterung. Die sehr hohe Auflösung, die digitale Rauschunterdrückung (3-DNR) und die hohe Lichtempfindlichkeit (Sensup) sowie die OSD geführte deut. Menüführung sorgen für ein erstklassiges Bildergebnis. Extra stabiles Anschlußkabel, vergossener und versenkter Stecker. Lieferung mit Schwenkbügel, stabiles Kabel, ohne Netzteil. Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345. Nicht IR-tauglich!

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,0006 Lux (Sensup Modus)
Chipsatz	Samsung W6	**Objektiv**	3,6mm
Power	12V DC, 150mA	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	650TVL Farbe / 700TVL S/W
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	BxHxT: 48x46x32mm / 170g
OSD	ja, D/ mehrsprachig	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, 3D-DNR, D-WDR, DIS, DSS, HLC, SensUp, D-Zoom

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12835	**IN-IPH610SW/ Mini Stiftkam,IP66, 3,6mm,700-800TVL,OSD,0,00019Lux,3DNR, 960H**	**114,00 €**

Super hochauflösende, wettergeschützte (IP-66) Tag/Nacht Mini Stiftkamera mit OSD-Menüführung und Halterung in schwarz. Erstmals ist es gelungen eine solch kleine Kamera (19,5x84,5mm) mit folgenden Leistungsmerkmalen zu bauen: Hochsensibler 1/3" Sony SHAD-2 (960H) CCD Sensor; neuer Hawk-DSP; Auflösung 700TVL (Farbe) bis 800TVL (S/W); 3-DNR Rauschunterdrückung; D-WDR Wide Dynamic-Funktion; Privat- Maskierung (8 Zonen) und Bewegungserkennung (4 Zonen); Multi- Language OSD mit externer OSD-Steuerplatine am Videokabel ansteckbar; HSBLC- Funktion (Scheinwerferausblendung), Sens-UP für hohe Lichtempfindlichkeit, RS-485, Kameratitel usw. Lieferung inkl. Halter und OSD-Platine, ohne Netzteil. Nicht IR-tauglich!

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,03Lux / S/W 0,00019 Lux (Sensup 265x)
Chipsatz	Hawk-DSP	**Objektiv**	3,6mm
Power	12V/ 1,6W (max. 90mA)	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	700TVL Farbe / 800TVL SW
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	D= 19,5mm/ L= 84,5mm mit Kabel / 170g
OSD	ja, D/ mehrsprachig	**Infrarot**	---
Einsatz	innen / Außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
12845	**IN-IPH610C/ Pinh.Stiftkam, 3,7mmPH, 700-800TVL, OSD, 0,00019Lux, 3DNR, 960H**	**114,00 €**

Super hochauflösende, wettergeschützte (IP-55) Tag/Nacht Mini Stiftkamera mit OSD-Menüführung und Halterung in schwarz. Erstmals ist es gelungen eine solche kleine Kamera (19,5x72mm) mit folgenden Leistungsmerkmalen zu bauen: Hochsensibler 1/3" Sony SHAD-2 (960H) CCD Sensor; neuer Hawk-DSP; Auflösung 700TVL (Farbe) bis 800TVL (S/W); 3-DNR Rauschunterdrückung; D-WDR Wide Dynamic-Funktion; Privat- Maskierung (8 Zonen) und Bewegungserkennung (4 Zonen); Multi- Language OSD mit externer OSD-Steuerplatine am Videokabel ansteckbar; HSBLC- Funktion (Scheinwerferausblendung), Sens-UP für hohe Lichtempfindlichkeit, RS-485, Kameratitel usw.
Lieferung inkl. Halter und OSD-Platine, ohne Netzteil. Nicht IR-tauglich!

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,03Lux / S/W 0,00019 Lux (Sensup 265x)
Chipsatz	Hawk-DSP	**Objektiv**	3,7mm
Power	12V/ 1,6W (max. 90mA)	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	700TVL Farbe / 800TVL SW
Schutzart	IP-55	**Abm. / Gewicht**	D= 19,5mm/ L= 72mm mit Kabel / 170g
OSD	Ja, D/ mehrsprachig	**Infrarot**	---
Einsatz	innen / außen geschützt	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Analoge Spezial Außenkameras mit IR und Wandhalter

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13442	**LS-YX247PR8/ T/N 800TVL-DC IR-Out-Kamera, 3,6mm, 20m IR, IR-Cut, IP-66, 960H**	**54,00 €**

Kleine wetterfeste, super hochauflösende Außenkamera im stabilen Metallgehäuse mit Schutzdach, bis zu 20m Infrarotausleuchtung, 3,6mm Weitwinkelobjektiv inkl. IR-Sperrfilter, BLC, Weißabgleich, Smart-IR und hochsensiblem CMOS Bildsensor. Die Kabelführung erfolgt geschützt im 3-axialen Wandhalter. Durch den IR Cut-Filter liefert die Kamera scharfe Bilder bei Tag und Nacht.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 HR Sensor (CMOS)	**Lichtempfindl.**	0,2 Lux/ 0 Lux mit IR
Chipsatz	Pixelplus 1099	**Objektiv**	3,6mm
Power	12V DC/0,25A /0,37A mit IR	**Pixel**	976x496
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	800TVL
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	LxHxB: 160x70x69m / 300g
OSD	---	**Infrarot**	IR-Ausleuchtung 20m / 20x IR-LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13480	**LS-YC330CU1/ Col-650/700-DC,T/N IR-Out Kam.,2,8-12mm AI,IR-cut,46IR,OSD,760H**	**124,00 €**

Hochauflösende All in one Tag/Nacht Infrarot Farb- Außen/Innen Kameraeinheit, extern einstellbares Infrarot korrigiertes 2,8-12mm Varioobjektiv mit IR-Sperrfilter für scharfe Bilder bei Tag und Nacht, OSD- Menüführung, 1/3 Zoll Sony SHAD-2 CCD (639); 3D-DNR; D-WDR; HS-BLC; Sense-Up, Nachtausleuchtung bis 40m durch 45 IR-Leuchtdioden mit Lichtsensor; Stabile Wand-/ Deckenhalter mit integr. Kabelführung. Reflexionsfreie Dual- Glasscheibe, LED-Warnfunktion über blaue LED´s an der Kamera (abschaltbar), IP-55, High Speed DSP. Gute, preiswerte Qualität. Lieferung mit herausgeführtem steckerfertigen (BNC + Power) Kabel, ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Sony 639 CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux / 0 Lux mit IR
Chipsatz	RJ-9 DSP	**Objektiv**	2,8 – 12mm Auto Iris
Power	12V/max. 500mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	650TVL Farbe / 700TVL SW
Schutzart	IP-55	**Abm. / Gewicht**	LxHxB: 249x 114x84mm / 1kg
OSD	ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 40m / 45 x IR-LED´s
Einsatz	innen / außen (geschützt)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13485	**LS-YC37X6/2/T/N 700/750TVL-960H,IR-Out Kam, 2,8-12mmAI,IR-cut, 36IR-LED,OSD**	**138,00 €**

Die neue 960H Kamera Generation für den Außenbereich (IP-66) mit IR-Nachtausleuchtung, 2,8-12mm AI-Objektiv, IR-Cut-Filter, neuestem J11-DSP und 960H-CCD-Sensor schafft diese sehr hohe Bildauflösung von 700TVL in Farbe, bzw. 750TVL im S/W-Bereich. Weitere Top-Merkmale sind: externe Objektiveinstellung, Geschützte Kabelführung im Wandhalter, 3D-DNR Rauschunterdrückung, Digital WDR, HS-BLC und vieles mehr.
Lieferung ohne Netzteil. Mit deutscher Anleitung.

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0 Lux mit IR
Chipsatz	RJ-11	**Objektiv**	2,8-12mm Auto Iris
Power	12V DC/ 400mA	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	700TVL Farbe / 750 TVL SW
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	244x120x80mm / 1kg
OSD	ja, GB	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 40m
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13490	**LS-SW37/ 120dB Super WDR T/N Pixim, 690TVL, 36xIR, 2,8-12mm, AI, IR-Cut, IP66**	**156,00 €**

Die derzeit wohl beste 120dB WDR-IR-Außenkamera mit Pixim NIGHTWOLF Sensor und noch besserer Lichtempfindlichkeit bei Nacht. Die Pixel Kamera ist sehr hochauflösend (690TVL Farbe), ideal auch bei schwierigen Lichtverhältnissen, Gegenlicht und bei Nacht.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Pixim CMOS	**Lichtempfindl.**	0,1 Lux / 0 Lux mit IR
Chipsatz	Pixim Nightwolf	**Objektiv**	2,8-12mm Auto Iris
Power	12V/ 350mA	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	690TVL
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	LxBxH: 245.5x88.2x88.2mm / 1kg
OSD	ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung 30m / 45 Grad / 36x IR LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13565	**AV-KPC149ZHP-F60/ 520Col-IR-Out-T/N-6mm, Halter, 56LED, 40mIR, IP67**	**59,00 €**

sale out

Hochauflösende, wetterfeste Tag/Nacht- Infrarot Farbkamera, HR- DSP, 1/3" HR-Sony CCD-Sensor, 56 Stück IR-LEDs, getönte Scheibe, inkl. Alu- Wand-/Deckenhalter, Alu Gehäuse, 12V Ausführung, mit 6mm Weitwinkelobjektiv. Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 HR CCD	**Lichtempfindl.**	0,1 Lux/F2,0 Farbe / 0Lux mit IR
Chipsatz	HR DSP	**Objektiv**	6mm / F2,0 Weitwinkelobjektiv
Power	12V DC/0,07A / 0,59A mit IR	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	min.520TVL
Schutzart	IP-67	**Abm. / Gewicht**	HxD 216,4 x 115,6mm / 600g
OSD	---	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 40m / 56x IR LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: 0°- 40° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13580	**SI-SCL156S/ Col-600/700-DC, T/N-IR-Out Kam.,6mm, 48IR-LED, OSD, W5, 760H**	**115,00 €**

Super hochauflösende, stabile IR-Tag/Nacht Außenkamera, 6mm Objektiv, 48 IR-LED`s, 1/3 Zoll Sony SHAD-2 CCD, stabile Wand- Deckenhalterung, Samsung W5-DSP, Deutsche OSD-Menüführung, Smart IR, Motion, Privat-maske, DNR-3, DSS, DIS, HLC, 16x Digitalzoom, div. Weißabgleich Modi, div. Gegenlicht Modi , Sens-Up 512x. Solide Korea Qualität. Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll SHAD-2 CCD	**Lichtempfindl.**	0.1 Lux / F2.0; 0 Lux (IR ein)
Chipsatz	Samsung W5	**Objektiv**	6,0mm / F2.0
Power	12V DC / 500mA	**Pixel**	752 x 582 PAL
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	600TVL-Farbe/ 700TVL-SW
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	(HxL) 83mmx90mm inkl. Sonnendach / 1,0 kg
OSD	ja, D	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 30m / 48x IR LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13610	**YU-560V56C-OSD/ T/N 630-700-DC, 760H, IR-Out, 6-22mm, Halter, 3xIR-LEDs, IP-66**	**167,00 €**

Stabile, wetterfeste IR-Außenkamera mit Schutzdach, für Wand- und Deckenmontage geeignet, Kabelführung im Wandhalter mit extra Montageplatte und Platz für Kabel und Stecker. Das neue 6-22mm Objektiv ist von außen (unten) leicht einstellbar. Unter einer Kappe (Unterseite) befindet sich die OSD-Einstellung, ein Video-Testausgang und ein Regler für die IR-Abstrahlleistung. Alles ist sehr solide verarbeitet. Kamera mit 639 Sony Sensor, 630-700TVL, J10-DSP, 3D-DNR, Sense-Up, OSD-Menü, Smart-IR, 3 Jumbo IR-LED´s für bis 50m Ausleuchtung und zweigeteilter Glasscheibe. Lieferung mit herausgeführtem steckerfertigen (BNC + Power) Kabel, Sonnendach und stabilem Wandhalter, Video-Testkabel, Schrauben, Dübel, Imbus, Farbe creme, ohne Netzteil. Gut und günstig.

Sensor	1/3 Zoll Sony 760H CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux / 0 Lux IR ein
Chipsatz	RJ-10 DSP	**Objektiv**	6-22mm man. Iris
Power	12V DC/ 0,12A / 0,5A mit IR	**Pixel**	752 x 582 PAL
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	630TVL-Farbe/ 700TVL-SW
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	LxHxB: 197 (290 mit Halter)x 102x102mm mit SD
OSD	ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 50m / 3x Jumbo LED
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -15°- +60° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13630	**SI-SCL168S/ 3,5-16mm/ Col 650/750DC, T/N-IR-Out, AI, IR-LED, OSD, W6, 960H, ICR**	**289,00 €**

Super hochauflösende Infrarot- Tag/Nacht Außenkamera mit einstellbarem 3,5-16mm/F1,2-IR AI- Objektiv, 48 IR-LED`s gesteuert über CDS-Sensor, 1/3 Zoll SHAD-2 960H CCD Sensor, stabile Wandhalterung mit interner Kabelführung, neuester Samsung W6-DSP, Deutsche OSD-Menüführung, extra Service Videoausgang und IR-Regler unter einer Abdeckung, Smart IR-Technologie, Bewegungserkennung und Privatmaske (je 12 Bereiche), Lichtempfindlichkeit bis 0,00002 Lux (mit IR 0Lux), mech. IR-Filter, Dreidimensionale Rauschunterdrückung (DNR-3), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC-Kennzeichenerkennung), 16x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x). Durch die extrem hohe Lichtempfindlichkeit in Verbindung mit den IR-LED´s erreicht die Kamera Nachts eine deutlich höhere Reichweite als herkömliche IR-Kameras. Optimale Anpassung der Bildparameter über OSD Menü. Hightec- Kamera Made in Korea. Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345. Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,00002 Lux / 0Lux IR ein
Chipsatz	Samsung W6	**Objektiv**	3,5-16mm/F1,2 Auto Iris
Power	12V DC/ 0,6A	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	650TVL-Farbe/ 750TVL-SW
Schutzart	IP-67	**Abm. / Gewicht**	181x94x94mm / 2 kg
OSD	ja, D/GB	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 50m / 48x IR LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -20°- +60° C, 3D-DNR, D-WDR, DIS, DSS, HLC, SensUp, D-Zoom

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13640	**SI-SCL169P/ Col650/750DC T/N-IR-Out, 2,8-11mmAI, IR-LED, OSD, W6, 960H, ICR**	**314,00 €**

Super hochauflösende Infrarot- Tag/Nacht Außenkamera mit einstellbarem 2,8-11mm/F1,2-IR AI- Objektiv, 48 IR-LED`s gesteuert über CDS-Sensor, 1/3 Zoll SHAD-2 960H CCD Sensor, stabile Wandhalterung mit interner Kabelführung und **Verdrahtungsbox**, Samsung W6-DSP, Deutsche OSD-Menüführung, extra Service Videoausgang und IR-Regler unter einer Abdeckung, Smart IR-Technologie, Bewegungserkennung und Privatmaske (je 12 Bereiche), Lichtempfindlichkeit bis 0,00002 Lux (mit IR 0Lux), mech. IR-Filter, Dreidimensionale Rauschunterdrückung (DNR-3), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC-Kennzeichenerkennung), 16x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x). Durch die extrem hohe Lichtempfindlichkeit in Verbindung mit den IR-LED´s erreicht die Kamera Nachts eine deutlich höhere Reichweite als herkömliche IR-Kameras. Optimale Anpassung der Bildparameter über OSD Menü. Hightec- Kamera Made in Korea.
Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345. Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,00002 Lux / 0 Lux IR ein
Chipsatz	Samsung W6	**Objektiv**	2,8-11mm/F1,2 asphärisches Auto Iris Objektiv
Power	12V DC/ 0,6A	**Pixel**	470000
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	650TVL-Farbe/ 750TVL-SW
Schutzart	IP-67	**Abm. / Gewicht**	370x210mm / 2,0 kg
OSD	ja, D/GB	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 50m / 48x IR LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -20°- +60° C, 3D-DNR, D-WDR, DIS, DSS, HLC, SensUp, D-Zoom

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13651	**SI-SCL168S/ 6-50mm/ CoI-650/750DC,T/N-IR-Out Kam.,AI, OSD, W6, 960H, ICR**	**359,00 €**

Abbildung zeigt normale IR-LED´s ohne Super Power LED. TOP Qualität mit W6-DSP

Super hochauflösende Infrarot- Tag/Nacht Außenkamera mit einstellbarem 6-50mm-IR AI- Objektiv, 12 Super Power LED´s+ 18 normale IR-LED`s gesteuert über CDS-Sensor, 1/3 Zoll SHAD-2 960H CCD Sensor, stabile Wandhalterung mit interner Kabelführung, Samsung W6-DSP, Deutsche OSD-Menüführung, extra Service Video-ausgang und IR-Regler unter einer Abdeckung, Smart IR-Technologie, Bewegungserkennung und Privatmaske (je 12 Bereiche), Lichtempfindlichkeit bis 0,00002Lux (mit IR 0Lux), mech. IR-Filter, Dreidimensionale Rauschunterdrückung (DNR-3), Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC-Kennzeichenerkennung), 16x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x). Durch die extrem hohe Lichtempfindlichkeit in Verbindung mit den IR-LED´s erreicht die Kamera Nachts eine deutlich höhere Reichweite als herkömliche IR-Kameras. Optimale Anpassung der Bildparameter über OSD Menü. Herausgeführtes 1,1m Kabel mit BNC und Powerstecker, passendes Koax Bedienteil Nr.12345. Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll SHAD-2 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,00002 Lux / 0 Lux IR ein
Chipsatz	Samsung W6	**Objektiv**	6-50mm asphär. Auto Iris
Power	12V DC/ 1,0 A	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	650TVL-Farbe/ 750TVL-SW
Schutzart	IP-67	**Abm. / Gewicht**	181x94x94mm 2,0kg
OSD	ja, D/GB	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 80m /12 Super Power LED´s+ 18 normale IR-LED`s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, 3D-DNR, D-WDR, DIS, DSS, HLC, SensUp, D-Zoom

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
13680	**SI-SCL169L/CoI650-750DC T/N-IR-Out, 6-50mmAI,IR-Cut,120m,OSD,ICR,W6, 960H**	**449,00 €**

Super hochauflösende echte **960H** Infrarot- Tag/Nacht Außenkamera mit einstellbarem 6-50mm -IR AI- Objektiv, 18 St. Super Mirror ED + 24 St. normale LED in der Kamera + 2x Beamer mit je 16 St. Super Power IR-LED für ca. 120m gesteuert über CDS-Sensor, 1/3 Zoll SHAD-2 CCD Sensor, stabile Wandhalterung mit integr. Kabelführung und Anschlußdose für Wandbefest. geeignet, neuester W6-DSP, Deutsche OSD-Menüführung mit Tastenbedienung, Bewegungserkennung, 12 Privatzonen, Lichtempfindlichkeit bis 0,00002 Lux (mit IR 0Lux), mech. IR-Filter, Digitale Rauschunterdrückung (SSNR-3), Super Dynamic Range (SSDR), Bildstabilisierung, Highlightkompensation, Digital Slow Shutter (DSS), Digitaler Bildstabilisator (DIS), Eclipse (HLC), 10x Digitalzoom, versch. Weißabgleich Modi, versch. Gegenlicht Modi und Sens-Up (512x), Separater Service-Videoausgang in Cinch und Koaxsteuerung. Durch die extrem hohe Lichtempfindlichkeit in Verbindung mit den starken IR-LED´s erreicht die Kamera eine sehr hohe Reichweite und Bildqualität bei Tag und Nacht. Video- und Stromanschluß sind geschützt in der Wandarm-Anschlußdose untergebracht.
Passendes Koax Bedienteil Nr. 12345. Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Sony 960H CCD	**Lichtempfindl.**	0,00002 Lux / 0 Lux IR ein
Chipsatz	Samsung W6	**Objektiv**	6-50mm asphär. Auto Iris
Power	12V DC/ 1,5A	**Pixel**	976x582
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	650TVL-Farbe / 750TVL-SW
Schutzart	IP-67	**Abm. / Gewicht**	370(294)x220x210mm / 2kg
OSD	ja, D/GB	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis ca 120m / 24 norm. + 18 SP +2x 16 SP LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -20°- +50° C, 3D-DNR, D-WDR, DIS, DSS, HLC, SensUp, D-Zoom

Analoge DCCS- Video Kameras mit Alarmeingang für IVS DVR mit Push Video Funktion

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14000 DCCS	**AV-C489ZAP/ F4F9-S, VD-Dome, 3,8-9,5, DCCS,Push Video,IVS,Effio, 700TVL, 760H**	**79,00 €**

Hochauflösende Vandal-Dome Kamera mit aktuellem CCD, SONY Effio DSP, hochauflösend 600TVL, Varioobjektiv 3.8-9.5mm/F1,4, hohe Lichtempfindlichkeit 0.05 Lux bei F1.4, Externer Alarmeingang für DCCS and Push Video DVR-Unterstützung, OSD Einstellung über Koax am DVR zur einfachen Konfiguration der Kameraparameter am DVR, vandalensicheres Gehäuse (Ipxx7), Farbe creme weiß. Lieferung ohne Netzteil.

Kamera OSD ist durch AV-Rekorder mit DCCS-Funktion über Koaxkabel steuerbar

Sensor	1/3 Zoll Sony 760H CCD	**Lichtempfindl.**	0.05 Lux bei F1.4
Chipsatz	SONY Effio	**Objektiv**	3.8 - 9.5mm
Power	12V DC/ 75mA	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Auflösung**	600TVL-Farbe / 700TVL-SW
Schutzart	IP-XX7	**Abm. / Gewicht**	124.3(Ø) x 92(H) / 530g
OSD	Ja DCCS über AV-DVR	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	DCCS OSD Koax-Steuerung über geeignete AV-DVR

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14100 DCCS	**AV-C467ZAP-F60S/ IR-Out K. 6mm,DCCS,Push Video,IVS,Effio,IP-67,700TVL, 760H**	**89,00 €**

Hochauflösende IR-Außenkamera Kamera mit aktuellem CCD, SONY Effio DSP, hochauflösend 600TVL, Objektiv 6mm/F1,4, hohe Lichtempfindlichkeit 0.05 Lux bei F1.4/ 0 Lux IR an, Externer Alarmeingang für DCCS and Push Video DVR-Unterstützung, OSD Einstellung über Koax am DVR zur einfachen Konfiguration der Kameraparameter am DVR, IP-67 Gehäuse, Farbe Anthrazit. Lieferung ohne Netzteil.

Kamera OSD ist durch AV-Rekorder mit DCCS-Funktion über Koaxkabel steuerbar

Sensor	1/3 Zoll Sony 760H CCD	**Lichtempfindl.**	0.05 Lux bei F1.4 / 0 Lux IR ein
Chipsatz	Sony Effio	**Objektiv**	6mm/F1,4
Power	12V DC/ 75mA 400mA max	**Pixel**	752x582
Tag / Nacht	ja / ja	**Auflösung**	600TVL-Farbe / 700TVL-SW
Schutzart	IP-67	**Abm. / Gewicht**	75(Ø) x 142(H) / 530g
OSD	Ja DCCS über AV-DVR	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 25m / 35x IR LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -20°- +40° C DCCS OSD Koax-Steuerung über geeignete AV-DVR

Analoge High Speed Dome (PTZ) Kameras mit Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14520	G20W/ Col-420-DC P/T-Outdoor Dome, Varioobj. 3,5-8mm+ NT 12V, solange Vorrat	199,00 €
14530	G25W10SP/Col-530-DC High Speed Dome,Out,120x,NT,Wandhalter, FCB-EX11DP	738,00 €

Technische Daten und Eigenschaften können im Onlineshop unter der angegebenen Artikelnummer abgefragt werden.

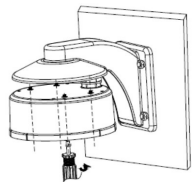
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14525	**1CS-VC850/ 10x/T/N-520/600, Mini-Out Speed Dome,10x+10xZoom,NT,W-Halter**	549,00 €

Unser meistverkaufter Dome

Echte Tag/Nacht Mini High Speed Domekamera für Innen und Außen mit 10-fach Optikzoom + 10x Digitalzoom, Samsung-Modulkamera, Heizung, Motion, IR-Cut-Filter, OSD-Menü, inkl. Netzteil und Wandhalterung für einfache Anwendungen. Auch für Innen (Deckeneinbau/Deckenaufbau) geeignet. Unterstützt Track Scan und Line Scan mit 6 Touren, je 16 Presets und Multiprotokoll. Geeignetes Bedienteil CS-8x02. Schutzgehäuse (Sonnen/Regenschild) für Außen Art. Nr. 14527. Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/4 Zoll Sony SHAD-CCD	**Lichtempfindl.**	0.02 Lux; Sensup 128x
Chipsatz	Samsung	**Objektiv**	2,78-37,8mm 10x opt. + 10x digi. Zoom
Power	12V DC/ 1,5A	**Pixel**	759x596
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	520TVL Farbe/ 600TVL S/W
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	160mm x151mm /
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14527	**CS-VCS050/ Sonnenschild/Regenschild für CS-VC850**	25,00 €



Schutzschild (Sonnen-/ Regenschild) für CS-VC850 High Speed Domekamera (siehe Abbildung Art. 14525). Das Schutzschild ist für den Außenbereich (IP-66) zwingend notwendig. Bitte dann ggf. mitbestellen. Abbildung zeigt Schutzschild mit Halter. Geliefert wird nur das Schutzschild.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14538	**CS-VC8X02/ 3-axiales Bedienteil, Display, Netzteil, Multiprotokoll für CS-Dome**	179,00 €

Meistverkauftes Bedienteil

3-axiales Bedienteil für Speed Dome Kameras mit 2-zeiligem Display, 3-axis Joystick, Bedientasten, Multiprotokoll, RS-485 Kommunikation bis 2400m. Lieferung mit 12V Netzteil. Technische Daten: Programmierbare Adressen: 0-255; bis zu 32 Dome steuerbar; RS-485 Kommunikation, Unterstützte Protokolle: Pelco D/P/ B01, LiLin/ Alec/ HD600/Tota/ Kalatel/ VCL/ Samsung/ Santachi/ Vicon..; Schwenken, Neigen, Zoomen; Fokus (schärfe), Iris Einstellung (Blende); Baud Rate: 1200/ 2400/ 4800/ 9600/ 19200; Netzteil 12v/1A; unterstützt Multi Speed; speichert Kamera Presets (8 Touren je 16 Presets); RS-485 Klemmanschluss und RJ-45; Abmessungen: 30x19cm; Betr. Temp. -10 bis +50 Grad. Inkl. Netzteil.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14560	**CS-VCE860T-18x/ In HS-Dome T/N, 18x opt. Zoom, NT, Sony FCB-EX480AP, 540TVL**	799,00 €

Echte Tag/Nacht High Speed Indoor Dome- Farbkamera mit integrierter Sony Modulkamera FCB-EX480AP, 1/4 Zoll Sony Exview CCD, RS-485 Multiprotokoll (18 versch.), Privat- Maske, OSD-Menü und 4x Alarmein-/1x Ausgänge. Auto Focus Motorzoom Objektiv 4,1-73,8mm/ F1,4 (2,7°-48°) plus 12x Digitalzoom, Proportionale Zoom- Speed Funktion; 360° kontinuierliche horizontale und 180° vertikale Drehbewegung, 128 Preset- Positionen, und 6Touren mit je 16 Presets über Bedienteil programmierbar, 6 Privatzonen; RS-485-Steuerung bis 2,4 km (2-draht); Auto Flip (autom. Dome Drehung vertikal bei 90°), mechan. IR-Sperrfilter. Der Dome lässt sich auch von der Ferne über CamDisc oder über unsere Digitalrekorder fernsteuern. Farbe silber. Lieferung solange Vorrat reicht zum Top Preis.
Zubehör: VI-DBS1+2, CS-VC8x02 Bedienteil. Inhalt: Innen Dome, Deckenmontagesockel, Anleitung, Netzteil 24V AC.

Sensor	1/4 Zoll Sony Exview CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux
Chipsatz	FCB-EX480AP	**Objektiv**	4,1- 73,8 mm 18x optisch/ 12x Digitalzoom
Power	24V AC/ 15W	**Pixel**	448.000 Pixel
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	Max. 540TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	D= 137mm/ H= 205mm (ohne Sockel) /
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: 0°- +40° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14600	**G65-SB28E/ In HS-Dome T/N, 28x Zoom, Sony FCB-EX985EP, 550TVL**	**1006,00 €**

Tag/Nacht High Speed Dome- Farbkamera mit integrierter Sony Modulkamera FCB-EX985EP, 1/4 Zoll Exview CCD, Plexiglaskuppel, RS-485 Multiprotokoll, Privat- Maske, schnellere und leisere Mechanik, OSD-Menü und 7x Alarmein-/2x Ausgänge. Auto Focus Objektiv 3,5-98mm/ F1,6 (2,1°-55,8°), 360° kontinuierliche horizontale und 180° vertikale Drehbewegung, 128 Preset- Positionen, und 4Touren mit je 32 Presets über Bedienteil AU-KB2N/3N programmierbar, für Innenraumanwendung, Auto Pan (zwischen 2 Punkten); RS-485-Steuerung bis 1,2 km (2-draht) und Koax, Auto Flip (autom. Dome Drehung vertikal bei 90°), mechan. IR-Sperrfilter. Der Dome lässt sich auch von der Ferne über CamDisc oder über unsere Digitalrekorder fernsteuern.
Zubehör: Bedienpult Art. 14538/ 14750, VI-S20 Indoor Netzteil (wird benötigt). 10 Mon. Garantie auf Sony Modul, Rest 2 Jahre. Inhalt: G65 Dome, Deckenmontagesockel, Anleitung

Sensor	1/4 Zoll Exview CCD	**Lichtempfindl.**	0,05 Lux
Chipsatz	FCB-EX985EP	**Objektiv**	3,5-98mm/ F1,6 28-fach optisches Zoom, 12-fach Digitalzoom
Power	24V AC/ 0,8 A	**Pixel**	438.000 Pixel
Tag / Nacht	ja / ja	**Auflösung**	550TVL
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	D= 133mm/ H= 222mm / 2 kg
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14615	**CS-VCEX861T-18x/ T/N Out-HS-Dome, Sony FCB-EX480AP,540TVL,W-Halter+Netzt**	**939,00 €**

Inkl. Halter, Netzteil, Schutzdach

Echte Tag/Nacht High Speed Outdoor Dome- Farbkamera mit integrierter Sony Modulkamera FCB-EX480AP, 1/4 Zoll Sony Exview CCD, RS-485 Multiprotokoll (18 versch.), Privat- Maske, OSD-Menü und 4x Alarmein-/1x Ausgänge, Heizung + 2 Lüfter. Auto Focus Motorzoom Objektiv 4,1-73,8mm/ F1,4 (2,7°-48°) plus 12x Digitalzoom, Proportionale Zoom- Speed Funktion; 360° kontinuierliche horizontale und 180° vertikale Drehbewegung, 128 Preset- Positionen, und 6Touren mit je 16 Presets über Bedienteil programmierbar,6 Privatzonen; RS-485-Steuerung bis 2,4 km (2-draht); Auto Flip (autom. Dome Drehung vertikal bei 90°), mechan. IR-Sperrfilter. Der Dome lässt sich auch von der Ferne über CamDisc oder über unsere Digitalrekorder fernsteuern. Zubehör: VI-BW1/BW9/BW7, CS-VC8x02 Bedienteil. Inhalt: Außen Dome, Wandhalter, Anleitung, Netzteil 24V AC.
Lieferung solange Vorrat reicht zum Top Preis.

Sensor	1/4 Zoll Exview CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux
Chipsatz	FCB-EX480AP	**Objektiv**	4,1-73,8mm/ F1,4 (2,7°-48°)
Power	24V AC/ 1,5 A	**Pixel**	448000
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	Max. 540 TVL
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	D= 220mm/ H= 269mm (ohne Halter 83x300mm) / 4,5 kg
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -30°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14620	**G70-WB18E /Out HS-Dome T/N, 18x Zoom, Sony FCB-EX48EP**	**1010,00 €**

Wetterfeste PTZ Tag/ Nacht High Speed Dome- Farbkamera mit orig. Sony Modulkamera (FCB-EX48EP), Exview CCD, Privatzonen- Maske, Alarmein-/ Ausgang, IP-66 wasserdichtes Aluminium- Druckgußgehäuse inkl. thermogesteuerter Heizung und Lüftung, Temperatur Kontrolle, OSD- Infodisplay, RS-485 (2-draht) und Koax Control, bis -40°. Einfache Installation; Umschaltung zwischen Farbe und S/W mit mechan. IR-Filter; flüster leiser Lauf; Auto Focus Objektiv 4,1-73,8mm/ F1,6 (2,8- 48 Grad), 360 Grad kontinuierliche horizontale und 180 Grad vertikale Drehbewegung; 128 Preset-Positionen, und 4 Touren mit je 32 Presets über Bedienteil (OSD) programmierbar, RS-485- Steuerung bis 1,2 km (2-draht) und Koax, Auto Flip (autom. Dome Drehung vertikal bei 180). Der Dome lässt sich auch von der Ferne (Internet) über CamDisc oder unsere AV-DVR-Digitalrekorder fernsteuern.
Lieferung ohne Netzteil und Wandarm im Schutzgehäuse und mit Normalkuppel und Vandalkuppel, Anleitung. 10 Mon. Garantie auf Sony Modul, Rest 2 Jahre Zubehör: Bedienpult Art.14538/ 14750, Netzteil VI-S20; Wandhalter VI-BW2, Deckenhalter VI-BW1, Wandhalter mit integr. Netzteil VI-BW20 (alle optional).

Sensor	1/4 Zoll Exview CCD	**Lichtempfindl.**	0,01 Lux SW
Chipsatz	FCB-EX48EP	**Objektiv**	4,1- 73,8mm/ F1,6 (2,8- 48 Grad)
Power	24V AC 1,8 A	**Pixel**	438000
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	550 TVL
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	D= 200mm/ H= 320mm (ohne Deckenhalter) / 4,5kg
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -40°- +60° C

Weitere High-Speed Dome (PTZ) Kameras:

14635	**G70AT-WB18E/ Out HS-Dome, Auto Tracking,T/N, 216xZoom,Sony FCB-EX480CP**	**1215,00 €**
14650	**G70-WB28 /Out HS-Dome T/N, 28x +12x Didg.-Zoom, Sony FCB-EX985EP, 336x Zoom**	**1169,00 €**
14655	**G70-WB36EWD/ Out HS-Dome T/N,36x +12xDig.-Zoom, Sony FCB-EX1020P, D-WDR, Bildstab**	**1289,00 €**

Technische Daten und Eigenschaften können im Onlineshop unter der angegebenen Artikelnummer abgefragt werden.Hinweis: Alle High Speed Domekameras der G65&G70-Serie können problemlos mit Hilfe eines unserer IP-Videoserver zu IP-Kameras umfunktioniert werden. Gegen Aufpreis sind nahezu alle Dome mit Autotracking (KFZ/ Personenverfolgung) lieferbar. Außen Dome Kameras sind auch mit Edelstahlgehäuse lieferbar. Bitte anfragen

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14700	**DO-781RHSP/ 120m IR- 36x Sony Speed Dome EX1010P, Wischer, 550TVL, IP-66**	**1497,00 €**

Die Hightec Super Infrarot High Speedkamera für strengste Witterungsbedingungen geeignet verknüpft mit der derzeit besten Sony 36x Optik-Zoom Tag/Nachtkamera (EX1010P) ergibt ein herausragendes Produkt mit leisem und sanftem Motorlauf, temperaturgesteuerter Heizung/ Lüftung inkl. fernsteuerbarem Scheibenwischer. Weitere technische Eigenschaften: 12x Digitalzoom; Auflösung 550TVL (440000 Pixel); Objektiv 3.4-122.4mm; Blickwinkel 1,7-57,8 Grad; klare Fokusregelung/ Auto Fokus; Lichtempfindlichkeit 0.1/0.01lux; 24 Privat Masken Zonen; WDR+BLC; Klare Nachtsicht bis 120m; 7 Alarmeingänge /2 Ausgänge; Interne Synchronisation; FBAS BNC Videoausgang; Betriebs Temperatur -40°- +60 Grad, Betr. Spannung AC 24V±10%; Schutzart IP-66.
Passende 3-axiales Bedienteil unter Art.Nr. 14750

Sensor	1/4“ HAD CCD	**Lichtempfindl.**	Tag 0,1 Lux / Nacht 0,01 Lux
Chipsatz	Sony EX1010P	**Objektiv**	3.4-122.4mm / Blickwinkel 1,7-57,8 Grad
Power	AC 24V / 2,5A	**Pixel**	440000
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**Auflösung**	550TVL
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	D= 200mm/ H= 353mm / 6.3kg ohne Wandhalter
OSD	ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 100m durch Jumbo LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -40°- +60° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14710	**VI-S20 / AC-Netzteil 24V/1,0A**	**21,00 €**

24V AC Stromversorgung für G60 Dome, für den Innenbereich geeignet. Eingang 230V AC, Ausgang 24V AC/ 1000mA.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14760	**VI-DBS2/ Wandhalter G65**	**49,00 €**

Wandhalterung für G65-SCxx + SBxx Innendome mit Dome- Befestigungsflansch.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14770	**VI-DBS1/ Deckenhalter G65**	**49,00 €**

Deckenhalterung für G65-SCxx + SBxx Innendome mit Dome- Befestigungsflansch.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14790	**VI-DBS7/ Deckeneinbaugehäuse G65**	**92,00 €**

Deckeneinbaugehäuse (für abgehängte Decken/ Rigipsdecken) mit integriertem Alarmeingang, Protokoll Regler. Plug and Play Technology. Das Deckeneinbaugehäuse muß mit dem G65Sxx Dome zusammen bestellt werden. Bei einer spätereren, seperaten Bestellung beträgt der Preis ca. das doppelte. Abm.: D= 24cm/ Tiefe = 15,2- 16cm, Ausschnitt ca. 22cm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14800	**VI-BW2 Wandhalter G70**	**46,00 €**

Wandhalterung für G40/ G70-Wxx Dome für den Außenbereich ohne Stromversorgungsbox.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14860	**VI-BW1/ Deckenhalter G70**	**46,00 €**

Deckenhalterung für die Montage von G40/ G70-Wxx Speed Dome an einer Decke im Außenbereich. Verlängerungen (Extension pipes) 50cm/125cm mit Adapter auf BW1 auf Anfrage lieferbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14900	**VI-WP20/ Powerbox G70W**	**74,00 €**

Wasserdichte Stromversorgungsdose (im Distanzring) mit 24V AC Stromversorgung ohne Halter für alle G40/ G70-Wxx Außendome geeignet. Kabelzuführung (230V + RS-485) von unten über 2 PG-Verschraubungen möglich. Eingangsspannung 230V AC, Ausgangsspannung für Dome 24V AC/1800mA. Anschluß mit beschrifteten Schraubklemmen. In Verbindung mit einem Wand-/ Deckenhalter ensteht eine dichte Einheit (wie abgebildet). Lieferung ohne Wandhalter AU-BW2!

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14920	**VI-BW9/ Eckhalter**	**35,00 €**

Eckhalterung für die Montage an die Dome- Außenhalterungen BW1/ BW2 und BW6 geeignet. Beige lackiert mit Kabeldurchführung, Abmessungen: 226x174mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14940	**VI-BW7/ Masthalter**	**35,00 €**

Masthalterung (10cm- 15cm) für die Montage an die Dome- Außenhalterungen AU-BW1/ AU-BW2 und AU-BW-6 geeignet. Beige lackiert mit Kabeldurchführung, Schellen und Grundplatte. Abmessungen: 239x179.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14960	**VI-DGW87 Sonnenschild G70**	**39,00 €**

Sonnen- und Wetterschutzschild als zusätzlicher Schutz für G40/ G70 Dome im Außengehäuse. Diese werden quasi darübergestülpt.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
14970	**VI-CVG65-S/ Rauchglaskuppel G65**	**52,00 €**
14975	**VI-CVG70-S/ Rauchglaskuppel G70 + VI-DBS7**	**52,00 €**

Stabile Rauchglaskuppel für G65 Innendom bzw. für G70 Außendome und für AU-DBS7 Deckeneinbaugehäuse (innen) mit G65. Als Ersatz für orig. Klarglaskuppel. Durch die getönte Kuppel ist die Kamera im Domegehäuse fast unsichtbar.

Digitalrekorder, Mini-Rekorder mit Zubehör für analoge Kameras

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
15000	**IS-IAD201LC/ Mini DVR 640x480 mit Bildschirm+ Mini Spionkamera, SD-Karte, Audio**	**199,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
15005	**IR-Tarnkamera (außen/innen), 5MP, Bild, Video, SD (max.32GB), PIR-Melder, 52LED**	**269,00 €**

Wetterfeste, kleine Tag/Nacht Kamera mit echtem PIR-Bewegungsmelder (reagiert nur auf Lebewesen bis 15m) und patentiertem Energiemanagement (Betrieb mehrere Monate mit üblichen Alkaline Batterien). OSD Menü mit LCD Anzeige, einfache Progr., versteckt IR LED (Reduziert das rote leuchten um 95%). Die Kamera kann als Foto mit programmierbarer Bildfolge (bis 5 MP) oder als Videorekorder (Aufnahmen PIR-gesteuert, Auflösung 640x480) fungieren. PIR Sensor 2-15m, 47°, Auslösegeschwindigkeit ca. 1 sek. Uhrzeit Datum, Temperatur wird eingeblendet. Die getarnte Kamera wurde für Außenanwendungen entwickelt und kann auch Bäumen befestigt werden. 1 Batterieladung hält ca. 5400 Bilder. Batterie Lebensdauer ca. 180 Tage (bei 15 Bilder am Tag und 15 Bilder in der Nacht) Anschluss für USB, Monitor und Spannung. Lieferung: USB Kabel, Videokabel inkl. SD Karte und Batterien optional erhältlich.

Sensor	1/2.5 Zoll CMOS	**Lichtempfindl.**	-----
Chipsatz	??? DSP	**Objektiv**	7.6mm / F3,0
Power	8xAA Batterien	**Pixel**	640x480
Tag / Nacht	ja / ja	**Auflösung**	Foto 5MP / Video 640x480 30fps
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	147x94x46 mm
OSD	ja, GB	**Infrarot**	Weitwinkel IR Leuchdioden mit hoher Reichweite (min. 20m)
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Speicher SD Karte bis 32 GB

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
15231	**AV-DVRPD675PV(H), 4-Kan., D1-Echtzeit, H.264, Audio, SATA, VGA, USB, Push Video**	**179,00 €**

PUSH V!DEO

Hochauflösender D1- Echtzeit H.264 Digitalrekorder mit 4 Videoeingängen, USB, LAN, VGA- PC-Monitorausgang, Push Video Unterstützung, Mausbedienung der grafischen Oberfläche, Audioaufnahme, Alarmeingänge und Platz für eine SATA Festplatte bis 2 TB. Die Kanalumschaltung und die Wiedergabe sind über LAN unabhängig darstellbar gegenüber der lokalen Seite. Unterstützt mobile Verbindungen wie iPhone, BlackBerry, Android, WinCe. Das Gerät hat ein optimales Preis-/ Leistungsverhältnis und ist für fast alle Anwendungen geeignet. Datensicherung kann über USB (Flash Drive) und Netzwerk erfolgen, Fernüberwachung und Fernsteuerung (bis 5 user) ist über die Software VideoViewer oder Browser. High Speed Dome können über RS-485 und Pelco-D Protokoll ferngesteuert werden.
Pentaplex Funktion: Livebild, Aufnahme, Wiedergabe, Datensicherung und Netzwerkbetrieb zur selben Zeit; unterstützt statische, dynamische Verbindungen (DDNS/ DHCP/TCP-IP/PPPoE); intelligente Bewegungserkennung mit verbesserter Justage der Empfindlichkeit, bequeme Suchfunktionen nach Bewegung, Alarm, Zeit/Datum; Automatischer E-Mail und FTP-Server Alarmversand; Voralarm Aufnahme; Einzel/ Mehrfach Bilddarstellung (1/4) und Sequenzbild; Unterstützt versteckte Kameras; Manuelle Aufnahme, Timeraufnahme, Bewegungsaufnahme, Alarmaufnahme, IR-Sensor integriert; Daueraufnahme, Tastensperre und Software Passwortabfrage, Video- Verlusterkennung, Bild je Kamera justierbar; Firmware Update über USB-Schnittstelle möglich, autom. Systemstart bei Stromausfall; Schnelle Festplatten-Löschfunktion (innerhalb 2 Sekunden); Arbeitstemp.: 10-40° Cel.

Video Ein- / Ausgang	4x BNC/VGA,HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-485, HDMI, eSATA
Alarm Ein- / Ausgang	4 / 1	**Max. Aufzeichnungsrate**	100 fps@704x576 (Echtzeit)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 2TB +eSATA	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE, Firefox,Chrome,Safari/Opera), CMS VideoViewer, APP (Eagle Eyes) für iPhone/Pad, Android
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ Push-Video/ Status**	Ja / ja/ -
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	343x59x223mm / 19V <42W
BNC, Call / Spot Monitorausgang	BNC, - / -	**Lieferumfang / Sonstiges**	Ohne IR Kabel, Maus und Festplatte. Inkl. Fernbed., Netzteil, Push Video, autom. Systemstart bei Stromausfall

Artikelnumme	Artikelbezeichnung	Preis
15285	**AV-910TD IR-Fernbedienung für AV-DVR.**	**28,00 €**

Infrarot Fernbedienung mit Empfänger für AV-DVRS- und C-MPDVR- Rekorder. Der Empfänger- Kopf mit 1,5m Kabel und Stecker wird einfach auf der Rückseite des Rekorders eingesteckt- fertig! Lieferung ohne Mignon Batterien.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
15286	**Kabel mit Infrarot-Empfänger und Stecker passend für AV-DVR mit IR-Buchse**	**17,00 €**
15287	**Ersatz Stromversorgung für AV-DVR Rekorder 19V**	**33,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
15320	**AV-DVRVC704H/ 4-Ka. DVR 960H@100ips,VGA,Push Video+Status,HDMI,IVA,DCCS, App**	**216,00 €**

PUSH V!DEO
960H Rekorder

4-Kanal Top Rekorder mit Echtzeitaufzeichnung in der Auflösung 960H@100ips, Push Video und Push Status Funktion, EagleEyes App für Android und I-Phone/ I-Pad, IVA (intelligente Video Analyse), DCCS (Koax OSD Steuerung), RETR (Remote Event Trigger Aufnahme), eSATA Festplatten Erweiterung, HDMI (1080p) und VGA und BNC Monitorausgang (Main oder Call), 4 Passwort User Level, akzeptiert Festplatten bis 3TB, Maus Bedienung und Infrarot Fernbedienung. Kompatible Browser: IE, Firefox, Chrome, Safari + Opera. Inkl. Video Viewer CMS Software und Quick Time kompatibel mit Windows und MAC PC.

Video Ein- / Ausgang	4xBNC / VGA,HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-485, eSata, HDMI, 1x Push Video/1Ausg.
Alarm Ein- / Ausgang	4 / 1	**Max. Aufzeichnungsrate**	100 fps@960x576 (Echtzeit)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 1 x 3 TB + eSATA	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE, Firefox,Chrome,Safari/Opera), CMS VideoViewer, APP (Eagle Eyes) für iPhone/Pad, Android
Triplex / Pentaplex	- / ja	**Motion/ Push- Video/ Status**	Ja / ja / ja
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	375x61x281mm / 19V 2,1A
BNC, Call / Spot Monitorausgänge	1x BNC Main oder Call	**Lieferumfang / Sonstiges**	Ohne IR Kabel – Empfänger, ohne Festplatte. Inkl. Fernbedienung, Netzteil, Maus

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
15980	**AV-DVRPD677D(PV)/8-Kan-H.264-Audio-USB-LAN-VGA-Maus-D1- IR-FB, PushVideo, App**	**369,00 €**

PUSH VIDEO
960H Rekorder

Pentaplex Echtzeit Netzwerk- Digitalrekorder mit 8 Videoeingängen, IR- Fernbedienung, Audio, ohne Festplatte, H.264 Datenkomprimierung, volle 960H-Auflösung, LAN für Backup, integrierter Webserver (H.264) kompatibel mit Smartphones wie I-Phone/ I-Pad/ Android, integrierter Multiplexer (Vollbild/ 4/8-fach Bild), Bewegungserkennung pro Kamera, USB-Schnittstelle (zur Datensicherung + Update), deut. , grafische Menüführung mit Mausbedienung, Interneteinwahl über Browser (WIN + MAC) und Video-Viewer, Alarmmeldung über Push Video, E-Mail und FTP, 2-fach Zoomfunktion, intelligente Suchfunktionen (Zeit/ Bewegung/ Alarm), Echtzeitaufzeichnung in 960H und D1 Qualität; Aufnahme starten durch Timer/ Bewegung/ Alarm/ Manuell/ Fernbed.; Aufzeichnungsrate und Qualität 5-fach einstellbar; Voralarm; Kameratitel; 2 Push Video/ 1 Alarmausgang; Tastensperre/ Passwortschutz; Endlosaufnahme; Videoverlust- Erkennung; Kamerabild (Farbe/ Helligkeit/ Kontrast) pro Kamera einstellbar.

Video Ein- / Ausgang	8 BNC / VGA, HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, HDMI, eSata, RS-485, 2x Push Video/1Ausg.
Alarm Ein- / Ausgang	8 / 1	**Max. Aufzeichnungsrate**	200 fps@960x576 (Echtzeit)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 1 x 3TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE, Firefox,Chrome,Safari/Opera), CMS VideoViewer, APP (Eagle Eyes) für iPhone/Pad, Android
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ Push- Video/ Status**	Ja / Ja / Ja
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	430x65x338mm / 19V 64W
BNC, Call / Spot Monitorausgang	1 BNC Main oder Call	**Lieferumfang / Sonstiges**	Ohne IR Kabelempfänger und Festplatte, Inkl. Fernbedienung, Netzteil, Maus, Anleitung/ CD

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
16003	**AV-DVRPD679HA/ 16.Kan 960H@400ips,Push Video+Status,HDMI,eSATA,LAN,App**	**412,00 €**

PUSH VIDEO
960H Rekorder

16-Kanal Top Rekorder mit Echtzeitaufzeichnung in der Auflösung 960H@400ips, Push Video und Push Status Funktion, EagleEyes App für Android und I-Phone/ I-Pad, RETR (Remote Event Trigger Aufnahme), eSATA Festplatten Erweiterung, HDMI (1080p) und VGA Monitorausgang, 4x Audio Ein-/ und 1x Ausgang, 16 Alarmein-/ und 1x Ausgang, USB und LAN Anschluß, 4 Passwort User Level, akzeptiert Festplatten bis 3TB, USB Maus Bedienung und Inrarot Fernbedienung. Kompatible Browser: IE, Firefox, Chrome, Safari + Opera. Inkl. Video Viewer CMS Software und Quick Time kompatibel mit Windows und MAC PC. Echtzeitaufzeichnung in 960H und D1 Qualität; Aufnahme starten durch Timer/ Bewegung/ Alarm/ Manuell/ Fernbed.; Aufzeichnungsrate und Qualität 5-fach einstellbar; Voralarm; Kameratitel; astensperre/ Passwortschutz; Endlosaufnahme; Videoverlust- Erkennung; Kamerabild (Farbe/ Helligkeit/ Kontrast) pro Kamera.

Video Ein- / Ausgang	16 BNC /VGA,HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, HDMI, eSata, RS-485, 4x Push Video/1Ausg.
Alarm Ein- / Ausgang	16 / 1	**Max. Aufzeichnungsrate**	400 fps@960x576 (Echtzeit)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 2 x 3TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE, Firefox,Chrome,Safari/Opera), CMS VideoViewer, APP (Eagle Eyes) für iPhone/Pad, Android
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ Push- Viedo/ Status**	Ja / Ja/ Ja
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	430x65x338mm / 19V 3,42A
BNC, Call / Spot Monitorausgang	Nein	**Lieferumfang / Sonstiges**	Lieferung ohne IR-Kabel-Empfänger, ohne Festplatte. Inkl. Fernbedienung, Netzteil, Maus, Anleitung/ CD. IR-Buchse

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
16006	**AV-DVRVC708H/ 16-Kan.960H Echtzeit, DCCS, IVS, HDMI, Push Video, Eagle Eyes, e-SATA**	**676,00 €**

PUSH VIDEO
960H Rekorder
mit Loop und Call Out

Topaktueller H.264 DVR,. Dieser kann hochauflösende 960H (und D1)Kamera Signale (960x576) in Echtzeit aufzeichnen und über den 1080P HDMI Ausgang ausgeben. Weiterhin werden folgende Funktionen unterstützt: EagleEyes App-Version für Smartphones, Push Video (Aktives Alarmmeldesystem auf Smartphones), IVS (intelligente Videoüberwachung mit Alarmweiterleitung), DCCS Digitales Kamera Kommunikatons System, (Kamera Fernbedienung über Koax), 3 Monitorausgänge (HDMI, VGA, BNC- Dual möglich), 16 Video Ein- und Durchschleif-ausgänge, unabhängige Fernüberwachung über alle aktuellen Browser (Win + MAC- PC´s) und Smartphone App (I-Phone/Pad, Android), IVS Intelligente Videoanalyse (Personenzählung, Linienüberschreitung, Alarmierung etc.), Live Video- und Audioübertragung, bis 10 Online user möglich, System Recovery nach Stromunterbrechung, Kamera Titel, Video Verlust Erkennung, 4 User Level, Tastensperre, PTZ Kontrolle (Pelco…), Ereignisweiterleitung via Push Video/ FTP/ E-Mail, USB Maus und Backup, eSATA Interface, einfachste Schnell-Suche von Videos, Multiplexer.

Video Ein- / Ausgang	16 BNC / 16 Loop, 1xVGA,1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-485, HDMI, eSata, 4x Push Video/1Ausg.
Alarm Ein- / Ausgang	16 / 1	**Max. Aufzeichnungsrate**	320fps@960x576, 400fps@704x576 (Echtzeit)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 2 x 3TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE, Firefox,Chrome,Safari/Opera), CMS VideoViewer, APP (Eagle Eyes) für iPhone/Pad, Android
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ Push- Video/ Status**	Ja / -
Audio Ein- / Ausgang	4 / 2	**Abm. / Stromanschluss**	432x90x326mm / 19V <64W
BNC, Call / Spot Monitorausgang	1BNC / ---	**Lieferumfang / Sonstiges**	inkl. USB Maus, Infrarot Fernbed. inkl. Batterien, Netzteil, CD Lieferung ohne Festplatten / IVS, DCCS

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
16021	**AV-VGA02A/ VGA Box Konverter +Netzteil (jetzt bis 1280x1024)**	**59,00 €**

Neue Aktive VGA- Erweiterungsbox mit VGA Monitorausgang für PC- TFT Monitore und Videoeingang (BNC) sowie Spannungseingang. Jetzt mit höherer Auflösung und besserer Videoqualität. Die Box wird mit dem Monitorausgang und dem PC-TFT Monitor verbunden, und konvertiert den analogen Main-Monitorausgang in ein digit. VGA Signal. Passen für alle AV-DVR... Digitalrekorder. Verbesserte Bildqualität (1024x768 und 1280x1024/ 50Hz). 12V/ 0,5A Stromversorgung im Lieferumfang. Abm.: 87x64x24mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
16090	**AV-SAT01Z/ PATA auf SATA Adapter für alte IDE DVR**	**22,00 €**

Festplatten Adapter von IDE Standard auf SATA Standard. Damit ist es möglich neue SATA-Festplatten in Verbindung mit dem Adapter in unsere AV-DVRxxx Rekorder mit IDE-Standard einzusetzen. SATA Platten sind preiswerter, leistungsfähiger und mit höherer Speicherkapazität erhältlich und lösen langfristig den IDE-Standard ab.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
16095	**USB Maus passend für alle Dig. Rekorder (DVR + NVR)**	**12,00 €**

SATA Festplatten, DVD Brenner und Einbau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
16100	**Festplatteneinbau Pauschale für bis zu 3 HDD´s in ein Gerät**	**25,00 €**

Auf Wunsch bauen wir für Sie die gewünschte Festplatte in Ihren Digitalrekorder ein, testen diese, stellen die Menüsprache auf Deutsch ein, installieren ggf. die aktuellste Firmware und stellen Zeit/ Datum sowie wichtige Aufnahme- Menüfunktionen optimal vorab ein. Einbaupauschale für bis zu 3 Festplatten in ein Gerät.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
16110	**DVD Brenner SATA**	**33,00 €**

Marken DVD Brenner mit SATA Schnittstelle für den optionalen Einbau in unsere Digitalrekorder geeignet. Farbe schwarz.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
	Festplatten für Analog-, Digital-, HD-SDI-, IP-Rekorder	

SATA-Festplatten passend für unsere neuen Digitalrekorder zur Bildarchivierung. Zu beachten ist, dass bei Digitalrekordern teils nur diese vom Hersteller freigegebene Festplatten für Dauerbetrieb unterstützt werden. Gegen Aufpreis übernehmen wir für Sie den Einbau und die Menü- Voreinstellung, ggf. mit Firmwareupdate (Art.16100).

16115	**500GB HDD-SATA Festplatte (solange verfügbar)**	**71,00 €**
16120	**1000GB HDD-SATA Festplatte**	**90,00 €**
16125	**2000GB HDD-SATA Festplatte**	**126,00 €**
16128	**3000GB-HDD-SATA Festplatte**	**181,00 €**
16136	**HD3000GB-HDD-SATA hochleistungs Festpl. speziell für HD-SDI Rekorder**	**285,00 €**

Premium Digitalrekorder & Combo DVR aus Korea für analoge Kameras

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
18800	**IT-NF0824/ 8-Kan. H264 DVR, Maus, USB, LAN, DVD, 4xSpot, 4xSATA, Alarm, PopUp, App**	**499,00 €**

Bild zeigt fälschlicherweise den 16-Kanal-DVR

Unser neuer 8-Kan. Premium H.264 Pentaplex Digitalrekorder mit herausragenden Leistungsmerkmalen ist für Einsatzzwecke mit gehobenem Anspruch gedacht. POS- Kassensystemanbindung ist in Vorbereitung. Mit dem integrierten Jog Shuttle wird die Bedienung sehr stark vereinfacht. Die integrierte Panoramasuche und der Echtzeit Log-Viewer mit hinterlegtem Schnappschuss erlaubt eine äußerst effiziente und übersichtliche Suche aufgezeichneter Ereignisse. Vier digitale Spot- Monitorausgänge sind frei konfigurierbar. Die integrierte Pop-up Alarmfunktion bringt das Event-Kamerabild bei Auslösung in den Vordergrund. Die Fernbedienung via Netzwerk ist komfortabel und unabhängig von der Bilddarstellung des Monitorausgang am DVR. Echtzeitaufzeichnung mit bis zu 200 Bilder/Sek.und die 2-Wege Audiofunktion runden das professionelle System ab, Deutsches OSD-Menü.

Video Ein- / Ausgang	8/8x Loop,VGA,BNC	**Daten Schnittstellen**	LAN, 3xUSB, VGA, RS-485, RS-232, DVD-RW
Alarm Ein- / Ausgang	8 / 8	**Max. Aufzeichnungsrate**	200 fps@352x288 (Echtzeit)/ 50 fps@704x576/ 100fps@2CIF
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 4 x 2TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, IR Fernbedienung, Browser(IE etc.), CMS (iPIMS), APPs: SmartView lite (live Search Setup), iOS, Android, Blackberry
Quadplex	Ja	**Bewegungserkennung**	Ja /
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	430x93x460mm / 110-230V AC
BNC, Call / Spot Monitorausgang	1BNC Main, 4xSpot je Seq.,1/4-fach Bild	**Lieferumfang / Sonstiges**	inkl. USB Maus, Infrarot Fernbed., CD, deut.Anleitung / Parall. Anschluss von VGA, Composite, S Video. Linux basierend.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
18900	**IT-HAVR1648/ 16-Kan. H.264 DVR,Maus,USB, LAN, DVD, 4xSpot, 4xSATA, PopUp, App,VGA**	**639,00 €**

Der bewährte 16-Kan. Premium H.264 Quadplex Digitalrekorder der NF-Serie wurde abgelöst durch den Nachfolger der HAVR-Serie. Mit herausragenden Leistungsmerkmalen ist dieser für Einsatzzwecke mit gehobenem Anspruch gedacht. Mit dem DVD- Backup- Laufwerk und dem integrierten Jog Shuttle wird die Bedienung stark vereinfacht. Die integrierte Panoramasuche erlaubt eine äußerst effiziente und übersichtliche Suche. Vier analoge Spot- Monitorausgänge sind frei konfigurierbar. Die Fernbedienung des DVR via Netzwerk (Browser, Smartphone, CMS-Software) ist komfortabel und unabhängig von der Bilddarstellung am Monitorausgang des DVR. Echtzeitaufzeichnung mit bis zu 400 Bilder/Sek.und 2-Wege Audiofunktion runden das professionelle System ab. Weitere Funktionen: verdeckte Kamera, Ereignis-/ Protokollsuche, Aufzeichnungspläne, Wiedergabe aller Kameras gleichzeitig, 18-sprachig (deutsch), AVI-Sicherungsdatei, Fernzugriff (Livebild, Aufzeichnung, Suche, Einstellung, Archivierung), 8-Benutzerkonten/ Benutzerrechte, Kamerabildanpassung pro Kam., PTZ-Tourenprogramm, Livebildansicht frei programmierbar, Aufnahmegröße, Qualität, B./Sek.und Audio pro Kamera einstellbar, Panikaufzeichnung. Panorama Vorschau Suche, Multiplayback, Backup-Archiv. Zusatzausstattung HAVR: HDMI (1920x1080) Ausgang, Wiedergabe von 1,4,9,16 Kameras, RS-485 x2; 4 TTL- Alarmausgänge, 16x16 Bewegungsfelder, LAN bis 1 Gbps, Fernbedienung SW: CMS + Browser/ Mobile App: N-Viewer-Light+Pro (für Smartphone), Dual Streaming; Bild spiegeln, FTP Backup, PTZ-Tour, User Gruppe modifizierbar, Aufnahmezeit Limit (Std./Tage/Mon.), Alarm-E-Mail mit Schnappschuß.

Video Ein- / Ausgang	16 BNC / 16 Loop, VGA, HDMI, BNC	**Daten Schnittstellen**	LAN, 3 x USB, VGA, 2 x RS-485, RS-232, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	16 TTL / 4 TTL Ausg.	**Max. Aufzeichnungsrate**	100fps@704x576 / 400fps@352x288 (Echtzeit), 200fps@2CIF
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 4 x 2TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE, Firefox etc.), CMS (iPIMS) für MAC, WINDOWS, APPs n'Viewer iPhone (Live Wiedergabe, PTZ, Einstellungen), Blackberry, Nokia, WinCe, PDA, Android
Quadplex	Ja	**Bewegungserkennung**	Ja
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	430x93x460mm / 110-230V AC
BNC, Call / Spot Monitorausgang	1 BNC, 4 Spot (Einzel-Sequenzbild)	**Lieferumfang / Sonstiges**	inkl. USB Maus, Infrarot Fernbed. Mit Batterien / Paralleler Anschluss von VGA, Composite, S Video, HDMI

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
19850	**IT-HDW2008-500GB/ 8-Kanal H.264 Combo-DVR, 22"TFT, inkl.500GB, USB,Maus**	**679,00 €**

All in one 8-Kanal Klavierlack Designer H.264 Combo DVR mit 22 Zoll Wide-LCD (HG-Panel 1680x1050) und eingebauter 500GB Festplatte, USB, Maus, IR-Fernbedienung, LAN-Anschluß (Webserver), VGA Ein-und Ausgang, Spot- Monitor Ausgang, USB 2.0 (auch Flash Drive, HDD, optisch), PTZ-Steuerung, Alarm Ein-/ Ausgang, Pentaplexfunktion, max. 200 fps Aufzeichnung, Aufnahme pro Kamera regelbar, Alarm-/ Bewegungsaufnahme pro Kamera regelbar, Bewegungserkennung programmierbar, Voralarm, S.M.A.R.T HDD Support, verdeckte Kamera, D1- Auflösung, Multi-language (Deutsch) OSD-Menü, Wasserzeichen, Bildschirmschoner, Darstellung 16:9 und 4:3. Mit Standfuß, Maus und schwarzem Klavierlack- Design. Speziell für alle Anwendungsorte mit geringem Platzbedarf wie Läden, Apotheken oder Gastronomie. Die Bedienung erfolgt über Fernbedienung; USB Maus, LAN oder über die Fronttasten
CMS Software für bis 64 Kameras.

Video Ein- / Ausgang	8 / 1	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, DVI, RS-485, FTP-Alarm,
Alarm Ein- / Ausgang	8 / 1	**Max. Aufzeichnungsrate**	50fps@704x576 / 200 fps@352x288 (Echtzeit) / 100fps@2CIF
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 500GB (max. 2TB)	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE), CMS Software
Quadplex	Ja	**Bewegungserkennung**	Ja
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	532x365x67mm, 8,7kg / 100-240V AC
BNC, Call / Spot Monitorausgang	1 BNC Spot	**Lieferumfang / Sonstiges**	IR Fernbedienung Kabel, Maus, Handbuch, 64-K.-CMS Software, 500GB-Festplatte. VESA Standard, Tischfuß

Analoge Video/Audio Funk und Richtfunk Systeme

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
22400	**AE-207AE/ IR-Out Funkset 2,4GHz, 4-Kanal**	**85,00 €**

10mW Tag/Nacht 1/4" Farb- Funkkamera im wetterfesten Gehäuse mit Infrarot- Nachtausleuchtung, Ton, ,stabiler Wandhalterung und umschaltbarem 4-kanal Empfänger, 2,4GHz Funk, Video und Audioausgang in Cinch (ohne BNC Adapter) mit Rundstrahl- Funkantennen.
Technische Daten: CMOS Sensor (628x582 Pixel), PAL, Auflösung 380TVL, 0Lux bis 7m; 75° Blickw., 12x IR-LED´s; Frequenzbereich: 2,400 - 2,483 MHz/ 4 Kanäle; Funk-Reichweite bis 100m; Omni-Antenne eingebaut, Sendeleistung 10mW; Mikro eingebaut im Kabel; Kanäle einstellbar; 8V DC; Stromaufnahme nur 200mA mit IR (ohne 120mA); IP-54; Betr. Temp.: -10 bis +50 Grad, max. 85% Luftfeuchte; Abmessungen Kamera:D=48,4mm x 61,8mm; Gewicht 190g. Empfänger: Gewicht 100g., Kanäle fest fixierbar oder einzeln wählbar (4xDipp); Autom. Sequenzumschaltung; Omni- Rundstrahlantenne, Video/Audio Cinchbuchse, Hauptschalter und zugleich Kanalwahltaster, 8V/ 240mA; Abm. 91x70x12,5mm, FM-Modulation; -85dB. Lieferumfang: IR-Kamera mit Sonnendach, Wandhalter, Empfänger, AV-Kabel, 2x Netzteil.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
22500	**ZT401+ZT707/ FunkadapterSet**	**48,00 €**

BNC- Funkadapter mit Kupplungsstecker für Spannung passend an alle Kameras mit BNC Ausgang und DC-Spannungsbuchse anschließbar, 4-Kanal Empfänger mit Audio und Videoausgang. Rüsten Sie Ihre Kamera ganz einfach zur Funkkamera um. 2,4 GHz Funkfrequenz, Kanalwahlschalter für 4 Kanäle, Abmessungen Funkadapter: 35x39x33mm. Lieferung im Set.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
22501	**EN-ZT401/ Ersatz BNC Funksender (vier Sender für ein Empfänger mögl.)**	**26,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
22600	**CO-5800VTAN5-2/Funksender Video, Audio, Alarm, 5,8GHz verschlüsselt mit ID**	**106,00 €**

Nur als Paar (S+E) erhältlich

Multifunktionaler 5,8GHz Funksender mit einem verschlüsselten (3-bit Scramble) und ID-adressierten Signal das über eine starke 5dB- Antenne versendet wird. Es gibt acht einstellbare Funkkanäle, somit sind acht Systeme parallel betreibbar. Übertragen werden können Video, Audio und Alarmsignale bis ca. 30m im Gebäude und 150m im Freien bei Sichtverbindung. Am Alarmanschluß können Kontakte oder Bewegungsmelder angeschlossen werden. Ein (abschaltbarer) Alarm- Summer setzt dann einen Alarmton ab. Kameras werden am BNC Eingang angeschlossen, Audioquellen am Cinch Eingang. Ein 12V/ 1,5A Netzteil liegt bei. Am 12V-DC Ausgang kann eine Kamera mit einer Stromaufnahme bis 750mA angeschlossen werden. Power und Staus LED-Anzeige. Taste für Alarmbestätigung vorhanden. Der Sender ist kompatibel mit dem Empfänger CO-5800VR (Art.22700).
Technische Daten: Frequenz Kanal: 5725 bis 5875 MHz, 8-Kanäle, RF-Impedanz: 50 Ohm, Video Eingang: 1Vss Composite 75 Ohm, Audio Eingang 2Vss/ 600 Ohm; Alarm: Pegelerkennung (TTL/CMOS), Stromverbrauch: 380mA; Arbeitstemp.: -10° Cel. bis +50° Cel.; Abmessungen:110x88x30mm. Lieferung inkl. Netzteil, 5dB Dipol Antenne.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
22700	**CO-5800VRAN5-2/ 5,8GHz Funkempfänger für Video, Audio, Alarm, verschlüsselt**	**123,00 €**

Nur als Paar (S+E) erhältlich

5,8GHz 8-Kanal Funkempfänger mit 5dB Rundstrahlantenne für Video-, Audio und Alarmsignale. Am Alarmausgang kann direkt eine Sirene oder ein Verbraucher für 20 Sek. aktiviert werden. BNC Videosignal Ausgang, Cinch Audio Ausgang, Power/ Staus LED-Anzeige. Ein 12V/ 500mA Netzteil und die Antenne werden mitgeliefert. Der Empfänger ist kompatibel mit dem Sender CO-5800VT (Art.22600). Die Funkübertragung erfolgt abhörsicher verschlüsselt (3Bit) und mit ID- Adressierung. Das akustische Alarmsignal kann per Dippschalter abgeschaltet werden. Der Mindestabstand zu Wireless Anlagen sollte 3-5 Meter betragen. Die Reichweite beträgt ca. 30m im Gebäude und 150m bei Sichtverbindung im Freien.
Technische Daten: Kanal 1 bis 8; Frequenz: 5740 bis 5760 MHz, RF-Impedanz 50 Ohm; 5,8G Bias-Tee: 3,3V/ 25mA; Min. Empfangssensibilität: -84dBm; Stromvers. 12V/ 500mA; Stromaufnahme max. 280mA; Videoausg. 1Vss Composite 75Ohm; Audioausg. 2Vss/ 3V max bei 600 Ohm; Alarmausg. NC/NO/COM/ Belastung max. 12V AC/0,5A bzw. 24V DC/ 1A, Abm.: L=85mm x H=30mm x T= 160mm. Deutsches CE-Zertifikat (Health/ Safety/ EMC/ Radio).

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
22750	**CO-2400VSKAN5-2/ 2,4GHz Funk Empfänger+Sender Video/Audio/Alarm verschlüsselt mit ID**	**223,00 €**

Nur als Paar (S+E) erhältlich

Professionelle 2,4GHz Sender und Empfänger Kombination für Video, Audio und Alarmsignal Übertragung und mit verschlüsselter 3-Bit Übertragungstechnik, 5dB Rundstrahlantennen mit erhöhter Reichweite. Das Set wird komplett mit zwei Antennen, Befestigungsmaterial und zwei Netzteilen geliefert. Reichweite bei Sicht bis über 200m, Sendeleistung mit 3dB Antenne 10mW. Max. 12V/750mA DC Sender Ausgang für Kamera; Alarm Summer (20 Sek.), Power und Alarm Status LED.
Technische Daten: Sendefrequenz 2,4 GHz (2414/2432/2450/2468 MHz); Impedance 50 Ohm; Sendeleistung 10mW mit 3 dB SMA Antenne; Sensibilität -82dBm; Betr. Temp. -10 bis +50 Grad Cel.; Betr. Spannung: Sender 12V/ 95mA (Start 500mA)/ Empf. 12V/250mA, Videoeingang 1Vss, 75 Ohm, BNC, Audioeingang Chinch 2Vss, 600 Ohm; Alarmeingang TTL/CMOS (Pegelerkennung); Abmessungen je: 110x86x30cm ohne Antenne. Mindestabstand zu WLAN (802.11) 3-5 m, Farbe Creme weiß.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
23500	**CO-155800APH/ 5,8GHz 16dBi Richtfunkantenne im IP-66 Gehäuse für 22600/22700**	**233,00 €**

In diesem IP-66 Außen-Antennengehäuse kann ein 5,8GHz Funkempfänger oder Funksender eingebaut werden. Durch die integrierte 16dBi Richtantenne können Richtfunkstrecken über 1km aufgebaut werden.
Technische Daten: Außengehäuse IP-66, Verstärkung 16dBi, Plastik Gehäuse komplett mit Wand-/Mast- Halter Kombination; inkl. Montagematerial, Verschraubungen, Montageplatte für Art. 22600/22700; Abmessungen: 265x226x88,5mm, Farbe; creme/silber.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
23700	**AL-TLANT2409A, In/Out-Richtfunkantenne 2,4GHz/9dBi**	**47,00 €**

Direktionale Richtantenne geeignet für Innen und Außen als Punkt zu Punkt Verbindung mit Masthalterung, ca. 1m Kabel.
Technische Daten: Frequenz: 2,4-2,5GHz, Impedanz 50 Ohm, VSWR: 1.92 max; Rückwärtsverlust: -10dB max., Radiation: Direktional, Gewinn: 9dBi, Leistung 1W, Kabel: 1m low loss CFD-200 Coaxial, Winkel hor. 60 und vert. 76 Grad, Entspricht 801.11b/g Standard, Gehäuse ABS; Betriebs Temp.: -20° bis +65° Cel., Abmessungen: 12x12x5 cm. Lieferung mit Wand-/Masthalter.

Röhrenmonitor (Farbe), TFT Monitore, CCTV-Testmonitore mit Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
31150	**MMQ15-4C/ Col. 15" Quad Röhren- Monitor, 4xBNC,OSD, 750TVL- Abverkauf**	**199,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32018	**LI-WH-ZM8/ Wandhalter für Art. 32020 VMC-8LCD-ZM8-VGA (700583)**	**14,00 €**

Spezieller Wandhalter für den 8 Monitor Art. Nr. 32020. Dieser wird eingehängt und mit beiliegender Schraube gesichert. Lieferung inkl. Schrauben, Dübel, Sicherungsschraube. Abmessungen BxHxT:13cm x 9,2cm x 1,0cm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32020	**VMC-8LCD-ZM8-VGA, 8“ TFT 4:3+16:9, 1xVideo, Audio, VGA, IR-Fernb., Autostart**	**186,00 €**

Neu jetzt mit Autostart Funktion bei Inbetriebnahme.

Jetzt mit Autostart Funktion. Hochauflösender 8 Zoll TFT- Monitor mit zwei analogen Video- und Audioeingängen, Kopfhörer und VGA-Eingang. 16:9 und 4:3 Bilddarstellung und einfache Einstellung von Lautstärke, Helligkeit, Kontrast, Farbe, Spiegelbild, Menüsprache (Deutsch). Die mitgelieferte Fernbedienung erleichtert die Bedienung zusätzlich. Sie können eine Überwachungskameras an die Audio-/Video-Quellen des Farb-LCD-Displays (RCA) anschließen. Ton ist hörbar über den eingebauten Lautsprecher oder Kopfhörer. Durch die gummierte Oberfläche ist der TFT-Monitor gegen Beschädigung geschützt. Die mitgelieferte Universalhalterung sorgt für eine feste Montage des TFT.
Technische Daten: LCD-Display: 8" mit 16:9 und 4:3 Darstellung, Pixel 800x3x480 Farbsysteme: PAL, NTSC, Stereo-Tonwiedergabe, Netzteil: 110-240 V AC, 14,5 V DC / 1,5 A, Helligkeit: 200 cd/qm, Sichtwinkel: H:130°, V: 100°, Audio-Verstärker: 2 x 0,25 Watt, Anschlüsse: AV-Eingang 6x Chinch über Klinke, VGA, DC-Buchse, Kopfhörer: 3,5 mm Stereo, Menüsprachen: Deutsch, Englisch.., Betriebsspannungen: Monitor: 9-15 V DC (Gleichspannung), Stromverbrauch 8W, Gewicht: 850 g, Maße (L x B x H): 246 x 166 x 39 mm. Lieferumfang: Fernbedienung, Netzteil, Auto DC-Adapter, 2x AV-Kabel,2x Chinch/BNC Adapter, Universalhalter, Kopfhörer, deut. Anleitung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32080	**MA-RM9903/ 3,5" CCTV-Tester für Video, RS-485, Cat-5 Test, DC-out, BNC, Akku**	**269,00 €**

Professioneller CCTV Tester als Handwerkszeug für jeden professionellen Installateur/ Errichter. Der CCTV Tester mit großem 3,5 Zoll Display und OSD-Menü wird geschützt von einem abnehmbaren strapazierfähigen Stoßschutzgehäuse und gespeist von einem internen (wechselbaren) Lithium Akku (3000mAh) der den Monitor für 12 Stunden (nur Monitor) funktionsfähig hält. Sogar die zu testende Kamera lässt sich über diesen Akku mit 12V speisen. Weiterhin stehen folgende Testfunktionen zur Verfügung: Videobild BNC Eingang, Videopegel Anzeige in mV, Audioeingangstest (opt./akustisch), PTZ-Test mit Domesteuerung und Presets ,Datenanalyse für RS-485, RS-232, RS-422 Signale, Baudratentest, Multiprotokoll Test, PTZ-Adressen Scanner, Farb-Videobildgenerator, LAN Kabel Test (Cat5 auch Cross) für jede Ader und vieles mehr. Die Helligkeit, die Farbe und der Kontrast des Displays können angepasst werden über das deutsche OSD Menü. Weitere Merkmale: Lautsprecher integriert, Akku- Zustandsanzeige/ Ladeanzeige; Tischaufsteller, spezielle Schutztasche mit Zubehörfach und Ladegerät. Zubehör: LAN Kabel Tester, BNC Kabel, Lithium Polymer Akku, RS-485 Testkabel, Hängegurt, Handschlaufe, Anleitung. Ersatzakku auf Anfrage lieferbar.
Technische Daten: Abmessungen: 176mmx94mmx36mm/ 340g, Arbeitstemp. -10°C bis +50°C, Ladegerät: DC 5V/ 2A, Ladezeit 3-4 Std., Luftfeuchte: 30% bis 90%.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32085	**MA-RM9904/ 3,5" CCTV-Tester wie Art. 32080, jedoch mit integr. Multimeter (V/A/Ω)**	**319,00 €**

Professioneller CCTV Tester mit integriertem Multimeter als Handwerkszeug für jeden professionellen Installateur/ Errichter. Der CCTV Tester mit großem 3,5 Zoll Display (960x240) und OSD-Menü wird geschützt von einem abnehmbaren strapazierfähigen Stoßschutzgehäuse und gespeist von einem internen (wechselbaren) Lithium Akku (3000mAh) der den Monitor für 12 Stunden (nur Monitor) funktionsfähig hält. Sogar die zu testende Kamera lässt sich über diesen Akku mit 12V speisen. Weiterhin stehen folgende Testfunktionen zur Verfügung: Multimeter (V/ A/ Ohm/ Piepser/ Diode/ Kapaz.); Videobild BNC Eingang, Videopegel Anzeige in mV, Audioeingangstest (opt./akustisch), PTZ-Test mit Domesteuerung und Presets, Datenanalyse (auslesen) für RS-485, RS-232 (8 Bit/Hexadezimal), RS-422 Signale, Baudratentest, Multiprotokoll Test, PTZ-Adressen Scanner, Farb-Videobildgenerator, LAN Kabel Test (Cat5 auch Cross) für jede Ader und vieles mehr. Die Helligkeit, die Farbe und der Kontrast des Displays können angepasst werden über das deutsche OSD Menü. Weitere Merkmale: Lautsprecher integriert, Akku- Zustandsanzeige/ Ladeanzeige; Tischaufsteller, spezielle Schutztasche mit Zubehörfach und Ladegerät. Zubehör: LAN Kabel Tester, BNC Kabel, Lithium Polymer Akku, RS-485 Testkabel, Hängegurt, Handschlaufe, Anleitung. Ersatzakku auf Anfrage lieferbar.
Technische Daten: Abm.: 176mmx94mm x36mm/ 340g, Arbeitstemp. -10°C bis +50°Cel., Ladegerät: DC 5V/ 2A, Ladezeit 3-4 Std., Luftfeuchte: 30% bis 90%.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32095	**AU-ASR97-LED/ 10, BNC, VGA, HDMI, USB, Audio, IR-FB, 1024x768, OSD, VESA**	**269,00 €**

10 Zoll CCTV- LCD Flachbildschirm mit Standfuß, 4:3 Format, LED-Backpaneel, OSD- Bildschirmmenü, 1x FBAS (Video), VGA, HDMI, USB-Video,2x USB-RCA, PC-Audio Eingang, 1x USB-BNC Ausgang, Integrierte Lautsprecher, Infrarot Fernbedienung und deutsche (7-Sprachen) Menüführung. Lichtstarkes, kontrastreiches sparsames und langlebiges LED Paneel, für Dauerbetrieb geeignet.
Technische Daten: Videonorm PAL/NTSC; LCD-Panel 9,7 Zoll; VGA Auflösung 1024x768 abwärtskompatibel; Pixel Raster 0,192(H)x0,192(V)mm; Kontrastverhältnis typ. 1000:1; Helligkeit typ. 400 cd/m2 typ.; 262000 Farben; Betrachtungswinkel horizontal und vertikal 178/178 Grad; Reaktionszeit 4ms; VGA PC-Schnittstelle 15-pol. D-Sub; Status LEDs; Bildparameter (Kontr., Helligk., Farbe, Sättigung, Schärfe, Farbtemp.) über OSD einstellbar, 7 Menüsprachen (DE, EN, FR, IT, SP,RU,Pol.); Rauschunterdrückung; Ecomodus, Lautsprecher intern 2x 1,5W Stereo; AC Stromversorgung 100-240V 50/60Hz auf 12V DC; Stromaufnahme 0,5 - 15W; Zertifizierungen FCC, CE, RoHS, ISO13406-2, LCD paneel class 2; Gehäuse Kunststoff mit verstellbarem Standfuß, Farbe schwarz; VESA- Standard 75x75mm; Abmessungen ca. (BxHxT in mm): 266 x 193/267 x 39/130, Gewicht 2,1kg; Temp. Bereich 0°-40° Cel.; Luftfeuchte bis 90%. Lieferumfang Monitor, Netzteil, VGA-Kabel, IR-Fernbedienung, Standfuß, Anleitung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32110	**AU-17M1-4D/17" TFT, 4:3, Industriemon., 2xBNC,HDMI,VGA, Audio, PIP/POP, 3D**	**363,00 €**

43 cm (17) LCD/TFT Industriemonitor mit CCFL Hintergrundbeleuchtung, Anzeige mit echter 43 cm Bilddiagonale, 2x FBAS, 1 HDMI, 1 VGA Eingang, Metallgehäuse. Fortschrittlichste Bildverbesserungstechnologien, wie ein 3D-Kammfilter und Decoder, helfen Geisterbilder zu reduzieren. Zusätzlich sind auch 3D-De-Interlacing, 3D-Rauschunterdrückung und PIP (Bild-in-Bild) und POP (Analog/Digital) Funktionen im Monitor integriert. Der Flachbildschirm mit Metallgehäuse ist sehr robust. Der Monitor passt auf eine Standard-VESA-Halterung und bietet mit HDMI, VGA, Audio, 2x BNC IN und 2x BNC Loop-Video-flexible Verbindungsmöglichkeiten.
Technische Daten: LCD Bildschirmgröße 43 cm Diagonale AM-TFT, Anzahl Bildpunkte 1280(H) x 1024(V), Pixel Raster 0,264 mm(H) x 0,264 mm(V), Auflösung 1280 x 1024 Pixel, Videonorm PAL/NTSC, Videoeingänge 2 CH FBAS, BNC, durchgeschliffen, 1 HDMI, 1 CH VGA, Audioeingänge 3 stereo Kanäle (1xHDMI, 1xCinch (L/R), 1xKlinke), Helligkeit 300 cd/m², Kontrastverhältnis 1000:1, Anzahl der Farben 16,7 Mio., Blickwinkel 170°(H) ~ 160°(V), Reaktionszeit 5 ms, Bildformat 4:3, Lautsprecher Leistung 3W (2x1.5W eingebaut), Bild in Bild Ein/Aus, Bild neben Bild Ein/Aus, 9 Menüsprachen: auch Deutsch, MTBF bei 25°C >50.000 Stunden, Betriebstemperatur 0°C ~ +40°C, Rel. Luftfeuchte 10 ~ 90% keine Kondensation, Lagertemperatur -10°C ~ +60°C, Passend für VESA 100, Versorgungsspannung 12VDC, (100~240VAC, 50/60Hz), Leistungsaufnahme 35 W, Gewicht 4,15 kg, Abmessungen BxHxT: 378 x 331,5 x 72 mm. Passender Standfuß Art. 32212

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32210	**AU-19M1-LED/19" LED, 4:3, Industriemon., 2xBNC,HDMI,VGA, Audio, PIP/POP, 3D**	**419,00 €**

48 cm (19 Zoll) Active Matrix TFT Industriemonitor im kühlenden Metallgehäuse entwickelt für den 24 Std. Security Einsatz mit LED Hintergrundbeleuchtung, Microprozessorgesteuert, 3D Kamm-Filter, De-Interlacing, OSD-Menü, PIP (Bild in Bild) und POP (Bild neben Bild) Darstellung, mit echter 48 cm Bilddiagonale, Energiesparende und langlebige LED-Technologie, 2x FBAS In/Out, 1x HDMI, 1x VGA und Audio Eingang mit Lautsprecher.
Technsiche Daten: Bildschirmgröße: 19" Diagonale AM-TFT LED Hintergrundbeleuchtung; Anzahl Bildpunkte: SXGA 1280x1024; Pixel Raster: 0.294mm(H) x 0.294mm(V); Videonorm: PAL/NTSC; Videoeingänge: 2 CH FBAS, BNC, durchgeschliffen, 1 HDMI, 1 VGA; Audioeingänge: 3 Stereo Kanäle (1xHDMI, 1xCinch (L/R), 1xKlinke); Helligkeit: 300 cd/m²; Kontrastverhältnis: 10.000:1; Anzahl der Farben :16,7 Mio.; Blickwinkel: 160°(H) ~ 170°(V); Reaktionszeit: >5 ms: Bildformat 4:3; Lautsprecher Leistung: 3W (2x1.5W eingebaut); Bildschirmmenü: Mehrsprachig (Deutsch); Bild in Bild: Ein/Aus; Bild neben Bild: Ein/Aus; MTBF bei 25°C: 100.000 Stunden; Betriebstemperatur: 0°C ~ +40°C; Rel. Luftfeuchte: 10 ~ 90% keine Kondensation; Lagertemperatur: -10°C ~ +60°C; Passend für VESA 100; Versorgungsspannung: 12VDC, (100~240VAC, 50/60Hz); Leistungsaufnahme 5-25 W; Netto Gewicht 7,1 kg; Abmessungen BxHxT: 415,5 x359/375 x 72 mm.
Zertifizierungen: FCC,-DOC, CE, ROHS. Lieferumfang: Monitor, VGA-Kabel, Stand (Halter), Stromversorgung, Anleitung.
Passender Standfuß Art. 32212

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32212	**AU-table-stand-set/ Stabiler Tischfuß für Monitore mit VESA-100 (für 32110+32210)**	**30,00 €**

Eleganter Universal Tischuß mit VESA 100 Befestigung passend zu den Flachbild- Monitoren mit Metallgehäuse (z.B. Art. 32110/ 32210). Diese werden mit Anlehn-Tischhalter geliefert. Wem dies nicht stabil genug erscheint, kann diesen stabilen Standfuß als Option dazu bestellen. Passend für alle üblichen VESA 100 Monitore bis 22".

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32255	**AU-236C2-LED/ 24" 16:9,1080P, 3D, 2xHDMI,VGA,1xBNC In/Out, Audio,FB, PIP,PBP**	**497,00 €**

24“ (60cm) Active Matrix TFT Industriemonitor im Kunststoffgehäuse entwickelt für den 24 Std. Security Einsatz mit LED Hintergrundbeleuchtung, voll HD- fähig (1080P), Microprozessorgesteuert, 3D Kamm-Filter, De-Interlacing, OSD-Menü, PIP (Bild in Bild) und POP (Bild neben Bild) Darstellung, mit echter 60cm Bilddiagonale, Energiesparende und langlebige LED-Technologie, 1x FBAS In/Out, 1x HDMI PC, 1x HDMI optimiert für DVR/NVR, 1x VGA und Audio Eingang mit Lautsprecher, Standfuß.
Technische Daten: Bildschirmgröße: 23,6 Diagonale AM-TFT LED Hintergrundbeleuchtung; Anzahl Bildpunkte: 1920(H) x 1080(V); Pixel Raster: 0.2715mm(H) x 0.2715mm(V); Videonorm: PAL/NTSC; Videoeingänge: 1 CH FBAS, BNC, durchgeschliffen, 2 HDMI, 1 VGA; Audioeingänge: 4 Stereo Kanäle (2xHDMI, 1xCinch (L/R), 1xKlinke); Helligkeit: 300 cd/m²; Kontrastverhältnis: 10.000:1; Anzahl der Farben:16,7 Mio.; Blickwinkel: 160°(H) ~ 160°(V); Reaktionszeit: 5 ms: Bildformat 16:9 + 4:3; Lautsprecher Leistung: 3W (2x1.5W eingebaut); Bildschirmmenü: Mehrsprachig (Deutsch); Bild in Bild: Ein/Aus; Bild neben Bild: Ein/Aus; MTBF bei 25° C: 100.000 Stunden; Betriebstemperatur: 0°C ~ +40°C; Rel. Luftfeuchte: 10 ~ 90% keine Kondensation; Lagertemperatur: -10°C ~ +60°C; Passend für VESA 100; Versorgungsspannung: 12VDC, (100~240VAC, 50/60Hz); Leistungsaufnahme 5-35 W; Netto Gewicht 4,4 kg; Abmessungen BxHxT: 580x370/428x48/164mm.
Zertifizierungen: FCC, DOC, CE, ROHS. Lieferumfang: Monitor, VGA-Kabel, IR-Fernbed., Tischfuß, Stromversorgung, Anleitung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32260	**AU-A32M1-LED-D17/ 32" 16:9,1080P,3D, 2xHDMI,VGA,1xBNC In/Out,Audio, FB, PIP**	**799,00 €**

Lieferung inkl.
Top - Wandhalter

Langlebiger 32 Zoll (81cm) Aktive Matrix TFT Monitor mit LED Hintergrundbeleuchtung, Mikroprozessorgesteuert, OSD-Menü, PIP (Bild in Bild) und PBP (Bild neben Bild) Darstellung, mit echter 81 cm Bilddiagonale, Energiesparende LED-Technologie, 1x FBAS In/Out, 2x HDMI (je optimiert für PC und DVR), 1x VGA und Audio mit Lautsprecher. Der Monitor arbeitet mit LED Hintergrundbeleuchtung für eine besonders kontrastreiche und energiesparende Bildwiedergabe mit beeindruckender Farbechtheit die zu einer besonders natürlichen wie auch realistischen Bildwiedergabe führt. Konzipiert für den Rund um die Uhr Einsatz arbeiten die LED-Industriemonitore mit kühlendem Metallgehäuse besonders energiesparend, halten somit die laufenden Kosten und die Wärmeentwicklung gering. Der Monitor verwenden digitale Technologien zur Bildverbesserung wie 4H- Comb-Filter, um die Bildqualität von analogen Videosignalen besser über das digitale TFT- Panel wiedergeben zu können. Auftretende Effekte wie Geisterbilder oder das sogenannte Blocking (Blockbild- Fehler) werden so minimiert. Außerdem verfügt der Monitor über integriertes 3D-De- Interlacing für maximale Bildqualität in Kombination mit Interlace- und Progressive- Scan Kameras. Zudem ist die Haltbarkeit der LED Bildschirme im Gegensatz zu CCFL Monitoren besonders lang. Unsere Bildschirme sind kompatibel mit dem VESA Halterungsstandard, verfügen über verschiedene Videoanschlussmöglichkeiten und sind damit für den Benutzer besonders flexibel einsetzbar.
Technische Daten: Bildschirmgröße: 32 Zoll Diagonale AM-TFT LED Hintergrundbeleuchtung; Anzahl Bildpunkte: Full HD 1920x1080; Pixel Raster: 0.363mm(H) x 0.363mm(V); Videonorm: PAL/NTSC; Videoeingänge: 1x FBAS BNC durchgeschliffen, 2x HDMI (1xBNC/1xDVR), 1x VGA; Audioeingänge: 4 Stereo Kanäle (2xHDMI, 1xCinch (L/R), 1xKlinke); Helligkeit: 400 cd/m²; Kontrastverhältnis: 5.000:1; Anzahl der Farben :16,7 Mio.; Blickwinkel 176°(H) ~ 176°(V); Reaktionszeit: 6,5 ms: Bildformat 16:9; Lautsprecher Leistung: 3W (2x1.5W eingebaut); Bildschirmmenü: Mehrsprachig (Deutsch); Bild in Bild: Ein/Aus; Bild neben Bild: Ein/Aus; Betriebstemperatur: 0°C ~ +40°C; Rel. Luftfeuchte: 10 ~ 90% keine Kondensation; Lagertemperatur: -10°C ~ +60°C; Passend für VESA; Versorgungsspannung: 100~240VAC, 50/60Hz; Leistungsaufnahme max.70 W; Netto Gewicht 11,8 kg; Abmessungen mit Fuss BxHxT: 747 x450 x 80 mm.
Zertifizierungen: FCC, CE, ROHS. Lieferumfang: Monitor, VGA-Kabel, Fernbedienung, Stromkabel AC, Anleitung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32270	**TFT Wandhalterung Vesa in Farbe Silber oder Schwarz (je nach Verfügbarkeit)**	**17,00 €**

VESA- Wandhalterung passend für unsere TFT Monitore mit VESA- Standard (50/ 75/ 100mm Lochabstand) für 10 bis 30 Zoll LCD bis 15kg. Stabile Metallhalterung mit Schwenkmechanismus (180°) und kippbar (20°), 90mm lang mit Montagematerial (861378). Farbe: Schwarz oder Silber, Traglast bis 30kg, für Vesa: 50,75,100,200, Schwenkbar +/-45 Grad/ Neigbar +/- 20 Grad.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
32275	**TFT-Deckenhalterung/ Schraubbefestigung VESA (75&100) bis 30kg**	**37,00 €**
32280	**TFT WH VESA lang, bis 15kg, bis 30 Zoll, 3 Gelenkarme, 2x schwenk+ kippbar**	**32,00 €**

Wandhalter für TFT Monitore, bis 30 Zoll, bis 15kg max, 20° kippbar. Die Halterungen sind geeignet für 10-30 Flachbildschirme und lassen sich schwenken und kippen. Schraubbefestigung des Monitors gemäß VESA- Standard über 50/75/100mm Lochabstand, 3 Gelenke, 2x 180 Grad und 1x 190 Grad schwenkbar, 450mm lang, inkl. Montagematerial (861375).

Heitel/ Xtralis Bildübertragungssysteme mit/ohne Aufzeichnung, Zubehör, Melder

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37230	**CamTel VG10/ 4620, Bildübertrag., 10x Analog/IP Kam., 25B/Sek., 12VDC/240VAC**	**1169,00 €**

CamTel-VG4 (4624) auf Anfrage lieferbar.

Digitales Bildübertragungssystem für 10 analoge oder IP-Kameras mit integrierter Ethernetschnittstelle (DSL) für Bildübertragung/Fernparametrierung/Fernwartung (optional: POTS/PSTN, ISDN); bis zu 25fps Übertragungsgeschwindigkeit; MultiLink/Multiuser-Technologie; IP-Festverbindung Htconnect; integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser, Voralarmspeicher für ca. 1400 Bilder (nur für Analogkameras); integrierte verbesserte Motion Detection; integrierter Logfilespeicher für bis zu 16.000 Ereignisse, ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, Motion Detection, technischem Alarm, Routineruf; E-Mail-Alarmmeldung; Kamera-Verdrehschutz; Privacy Zones; Fernsteuerung von PTZ-Systemen, widerstandsüberwachte Steuereingänge (BS 8418 und VdS konform); 2 Relaiskontakte; Systemschnittstelle gemäß VdS 2465 zur Anbindung von Gefahrenmeldeanlagen
optionales Zubehör: ISDN Card, PSTN Card, Audio Card, 19 Zoll Mount Kit (2 HE).

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37255	**CamDisc VG 2s/4930, Rekorder mit 1TB HDD, 50B/Sek.,12/24VDC, 2x Analog, lüfterlos**	**1439,00 €**

2-Kanal-Video-Server, lüfterlos, mit integrierter 1 TB Festplatte (2,5 Zoll). Kompaktes digitales Bild-übertragungs- und Aufzeichnungssystem (1HE) für 2 analoge Kameras mit integrierter Ethernet-schnittstelle (DSL) für Bildübertragung/Fernparametrierung/Fernwartung (optional: POTS/PSTN, ISDN, GSM/HSCSD); MultiLink/Multiuser-Technologie; IP-Festverbindung Htconnect ; integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser, Triplex-Funk-tionalität; Real-Time-Aufzeichnung; Audio-Aufzeichnung; kalendergesteuerte permanente und motion- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede Kamera wählbar; ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, integrierte verbesserte Motion Detection; integrierter Logfilespeicher für bis zu 16.000 Ereignisse, technischem Alarm, Routineruf; E-Mail-Alarmmeldung; Kamera-Verdrehschutz; Privacy Zones; Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 2 Relaiskontakten; widerstandsüberwachte Steuereingänge (BS 8418 und VdS konform); Systemschnittstelle gemäß VdS 2465 zur Anbindung von Gefahrenmeldeanlagen
optionales Zubehör: ISDN Card, PSTN Card, Audio Card, 19 Zoll Mount Kit (1 HE)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37260	**CamServer VG 4c/ 4955 1xAnal.+3xIP oder 4xI, LAN, ohne CFC+SIM, 50B/Sek.**	**1169,00 €**

Kompaktes digitales Bildspeicher- und Übertragungssystem für 1 x analog und 3 x IP-Kamera (oder 4 IP- Kameras) mit integrierter Ethernet-Schnittstelle (DSL). Aufzeichnung auf Compakt-Flash oder ext. Festplatte über eSata. Schnittstelle gemäß VdS 2465 zur Anbindung an Gefahren-Meldeanlagen.
Für mobilen und stationären Einsatz geeignet. HINWEIS: die Festplattenoption kann nicht in Verbindung mit Compact Flash Card verwendet werden; MultiLink/Multiuser-Technologie; IP-Festverbindung Htconnect ; integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser; Audioübertragung und Aufzeichnung (optional); kalendergesteuerte permanente und motion- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede Kamera wählbar; ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, Motion Detection, technischem Alarm, Routineruf; E-Mail-Alarmmeldung; Kamera-Verdrehschutz; Privacy Zones; Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 1 Relaiskontakt, Systemschnittstelle gemäß VdS 2465 zur Anbindung von Gefahrenmeldeanlagen. Optionales Zubehör: externer Festplatteneinschub, 3G/GPS Modul inkl. 3GAntenne, Audio Card (zum Selbsteinbau), Netzteil (100-240V AC, 50/60 Hz), Mounting Kit für Basis Gerät oder externen Festplatteneinschub. Die Compact Flash Card und die SIM Karte sind nicht im Lieferumfang enthalten.
Hinweis: Besondere Optionen für mobile Anwendungen: Externe Festplatte mit integriertem Schockabsorber, Netzteil für

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37265	**CamDisc VG 4c/ 4960 Rekorder für 1x Anal./3xIP o. 4xIP, inkl.1TB HDD, 50B/Sek.**	**1575,00 €**

Kompaktes, digitales Bildübertragungs- und Aufzeichnungssystem für 1 analog- und 3 IP-Kamera (bzw. 4 IP-Kameras) incl. Eingebauter 1 TB Festplatte mit integrierter Ethernetschnittstelle (DSL) für Bildübertragung / Fernparametrierung / Fernwartung; MultiLink/Multiuser-Technologie; IP-Festverbindung HTconnect; integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser; Audioübertragung und Aufzeichnung (optional); kalendergesteuerte permanente (und motion)- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede (analoge) Kamera in Realtime (Analogkamera) wählbar; ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, integrierte verbesserte Motion Detection; integrierter Logfilespeicher für bis zu 16.000 Ereignisse, technischem Alarm, Routineruf; E-Mail-Alarmmeldung; Kamera-Verdrehschutz; Privacy Zones; Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 1 Relaiskontakt, Systemschnittstelle gemäß VdS 2465 zur Anbindung von Gefahrenmeldeanlagen; widerstandsüberwachte Steuereingänge (BS 8418 und VdS konform). Optionales Zubehör: 3G/GPS Modul (zum Selbsteinbau), Audio Card (zum Selbsteinbau), Netzteil (100-240V AC, 50/60 Hz), Mounting Kit für Basis-Gerät, externe Festplatte; Die SIM-Karte sowie GPS-Antenne sind nicht im Lieferumfang enthalten. Hinweis: Ein Netzteil ist im Lieferumfang enthalten. Das Zubehör - eine handelsübliche GPS-Antenne mit SMA-Stecker sowie CF-Karten Typ I sind im Foto- oder Elektronikfachhandel zu beziehen. Die Auswertung erfolgt über den CamControl PLAYER und einen handelsüblichen CF-Kartenleser; Gewicht:1,0kg; Abmessungen: 116x88x137mm (BxHxT). Auch mit 3G, Audio lb.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37270	**CamDisc-SVR4/ 4504 Rekorder ohne HDD/ 25B/Sek., 4x Anal oder IP-Kam.**	**1529,00 €**

Digitales Bildübertragungssystem mit lokaler Langzeitaufzeichnung auf Wechselfestplatte (für Festplatten bis 250GB) für 4 Kameras, mit integrierter Ethernetschnittstelle (TCP/IP) für Bildübertragung/ Fernparametrierung/ Fernwartung (optional: DSL, POTS/PSTN, ISDN, GSM/HSCSD); Für ISDN wird die optionale ISDN- Card benötigt; für Audio wird die optional erhältliche Audio- Card benötigt; MultiLink/ Multiuser-Technologie (gleichzeitig 4 IP- Verbindungen und 2 Wählverbindungen); Voralarmspeicher; integrierte Motion Detection; bildoptimierte Differenzbild Kompression für hohe Bildraten und lange Aufzeichnungszeiten; Auflösung bis 720x288 Pixel; Sekundengenaue Speicherung von Voralarmbildern- einstellbar pro Kamera/ Ereignis; Ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau bei Alarm/ Bewegungserkennung/ technischer Alarm und Routineruf; Aufschaltung auf Leitstellen möglich; Vollduplex Sprechverbindung bei Audio; integrierte Netzwerk-, Kamerafernsteuer-, Datenübertragungs- und Systemintegrationsschnittstellen; automatischer Verbindungsaufbau (Alarm, Routineruf); Fernsteuern von Licht/ Geräten über 2 Relaisausgänge; integrierte Fernsteuerung von PTZ- Dome Kameras (G-60 Dome) und 2 Ausgangsrelais; speziell für Sicherheitsanwendungen entwickelte stabile Hardwareplattform für Bildübertragung, Bildaufzeichnung, Remote-Auswertung und Leitstellenintegration; langjähriger Investitionsschutz, da alle Geräte und Software abwärtskompatibel, und über Zusatzmodule erweiterbar und softwareseitig aufrüstbar sind. Geeignet für Tisch/ Wand- und 19 Montage, kompakte Bauform. Lieferung ohne Festplatte mit Stromversorgung, Software.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37280	**CamDisc VG 4/ 4354 Rekorder 25B/Sek.,4x Anal./4xIP Kam., ohne HDD, e-SATA**	**1619,00 €**

Digitales Bildübertragungs- und Aufzeichnungssystem für 4 analoge oder IP-Kameras mit integrierter Ethernetschnittstelle (DSL) für Bildübertragung/Fernparametrierung/Fernwartung (optional: POTS/PSTN, ISDN, GSM/HSCSD); Neues Speicherkonzept - daher Speicherkapazitäten größer 2 TB möglich; Neuer Wechselfestplatteneinschub mit kontrollierter Ausschaltfunktion zum sicheren Austausch von Festplatten; e-SATA-Schittstelle zum Anschluss externer Speichersysteme; MultiLink/Multiuser-Technologie; IP-Festverbindung HTconnect; integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser, Triplex-Funktionalität; bis zu 25fps Aufzeichnungsgeschwindigkeit; Audio-Aufzeichnung; kalendergesteuerte permanente und motion- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede Kamera wählbar; ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, integrierte verbesserte Motion Detection; integrierter Logfilespeicher für bis zu 16.000 Ereignisse; technischem Alarm, Routineruf; E-Mail-Alarmmeldung; Kamera-Verdrehschutz; Privacy Zones; Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 2 Relaiskontakten; Systemschnittstelle
gemäß VdS 2465 zur Anbindung von Gefahrenmeldeanlagen; widerstandsüberwachte
Steuereingänge (BS 8418 und VdS konform);
Optionales Zubehör: ISDN Card, PSTN Card, Audio Card, 19“ Mount Kit (2 HE); Gewicht:3,8kg; Abmessungen: 221x88x270mm (BxHxT)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37285	**CamDisc VG 4s/ 4374 Rekorder ohne HDD, 100B/Sek., 4xAnal/4xIP-Kam., LAN**	**1799,00 €**

Digitales Bildspeicher- und Übertragungssystem für 4 analoge oder IP-Kameras mit integrierter Ethernetschnittstelle (DSL) für Bildübertragung/Fernparametrierung/Fernwartung (optional: POTS/PSTN, ISDN, GSM/HSCSD); MultiLink/Multiuser-Technologie; IP-Festverbindung HTconnect; integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser, Triplex-Funktionalität; Real-Time-Aufzeichnung; Audio-Aufzeichnung; kalendergesteuerte permanente und motion- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede Kamera wählbar; Neues Speicherkonzept - daher Speicherkapazitäten größer 2 TB möglich; Neuer Wechselfestplatteneinschub mit kontrollierter Ausschaltfunktion zum sicheren Austausch von Festplatten; e-SATA-Schnittstelle zum Anschluß externer Speichersysteme; ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, integrierte verbesserte Motion Detection, technischem Alarm, Routineruf; E-Mail-Alarmmeldung; Kamera-Verdrehschutz; Privacy Zones; Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 2 Relaiskontakten; widerstandsüberwachte Steuereingänge (BS 8418 und VdS konform);
Systemschnittstelle gemäß VdS 2465 zur Anbindung von Gefahren-meldeanlagen;
optionales Zubehör: ISDN Card, PSTN Card, Audio Card, 19“ Mount Kit (2 HE); Gewicht 3,8kg; Abmessungen: 221x88x270mm (BxHxT)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37290	**Cam4mobile VG 4/ 4754, Mobiler Rekorder 25B/Sek. Ohne HDD,4xAnal./4xIP Kam.**	**1934,00 €**

Cam4mobile-VG2c (4962) und Cam4mobile-VG10s (4750) auf Anfrage lieferbar.

Digitales Bildspeicher- und Übertragungssystem für 4 analoge oder IP-Kameras, perfektioniert für den Einsatz in Fahrzeugen; CE-konform, zertifiziert gemäß e-mark und EN 50155; integrierte Ethernetschnittstelle (TCP/IP) für Bildübertragung/ Fernparametrierung/ Fernwartung (optional: POTS/PSTN, GSM/HSCSD); Neues Speicherkonzept - daher Speicherkapazitäten größer 2 TB möglich; Neuer Wechselfestplatteneinschub mit kontrollierter Ausschaltfunktion zum sicheren Austausch von Festplatten sowie Schock-resistentem Rahmen und Anti-Vibrations-Kit für 2,5 Festplatten; eSATA-Schnittstelle zum Anschluß externer Speichersysteme MultiLink/ Multiuser-Technologie; IP-Festverbindung HTconnect; integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser, Triplex-Funktionalität; bis zu 25fps Aufzeichnungsgeschwindigkeit; kalendergesteuerte permanente und motion- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede Kamera wählbar; ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, integrierte verbesserte Motion Detection; integrierter Logfilespeicher für bis zu 16.000 Ereignisse, technischem Alarm, Routineruf; E-Mail-Alarmmeldung; Kamera-Verdrehschutz;
Privacy Zones; Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 2 Relaiskontakten; GPS Funktionalität;
integrierte Audio Card zur Aufzeichnung eines Audio Signals und zur bidirektionalen Audioübertragung
(vollduplex); erweiterter Spannungsbereich (8 bis 30 V DC) (Nennspannung 12 V – 24 V) mit integrierter
Stromversorgung für alle Fahrzeugkameras; widerstandsüberwachte Steuereingänge
(BS 8418 und VdS konform); verbessertes Temperaturmanagement
Zubehör: CamMount Kit für Horizontal- und Vertikal-Montage, IBIS Adapter; Gewicht 4,3kg; Abmessungen: 221x88x300mm (BxHxT)
FH-Preis für Art.37288 **Cam4Mobile VG 2c (4962)** für 2 Kameras (anal./IP), 1TB Festplatte = **1023,00 EUR**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37450	**CamDisc-SVR10/ 4510 Rekorder ohne HDD. 10 Analog od. IP-Kameras, 25B/Sek.**	**2159,00 €**

Digitales Bildübertragungssystem mit lokaler Langzeitaufzeichnung auf Wechselfestplatte (für Festplatten bis 2000GB) für 10 Kameras, mit integrierter Ethernetschnittstelle (TCP/IP) für Bildübertragung/ Fernparametrierung/ Fernwartung (optional: DSL, POTS/PSTN, ISDN, GSM/HSCSD); Für ISDN wird die optionale ISDN- Card benötigt; für Audio wird die optional erhältliche Audio- Card benötigt; MultiLink/ Multiuser-Technologie (gleichzeitig 4 IP- Verbindungen und 2 Wählverbindungen); Voralarmspeicher; integrierte Motion Detection; bildoptimierte Differenzbild Kompression für hohe Bildraten und lange Aufzeichnungszeiten; Auflösung bis 720x288 Pixel; Sekundengenaue Speicherung von Voralarmbildern- einstellbar pro Kamera/ Ereignis; Ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau bei Alarm/ Bewegungserkennung/ technischer Alarm und Routineruf; Aufschaltung auf Leitstellen möglich; Vollduplex Sprechverbindung bei Audio; integrierte Netzwerk-, Kamerafernsteuer-, Datenübertragungs- und Systemintegrationsschnittstellen; automatischer Verbindungsaufbau (Alarm, Routineruf); Fernsteuern von Licht/ Geräten über 2 Relaisausgänge; integrierte Fernsteuerung von PTZ- Dome Kameras (G-60 Dome) und 2 Ausgangsrelais; speziell für Sicherheitsanwendungen entwickelte stabile Hardwareplattform für Bildübertragung, Bildaufzeichnung, Remote-Auswertung und Leitstellenintegration; langjähriger Investitionsschutz, da alle Geräte und Software abwärtskompatibel, und über Zusatzmodule erweiterbar und softwareseitig aufrüstbar sind. Geeignet für Tisch/ Wand- und 19" Montage, kompakte Bauform. Lieferung ohne Festplatte, mit Stromversorgung, Software.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37455	**CamDisc VG 10/ 4350, Rekorder ohne HDD, 10xAnal./10xIP-Kam., 25B/Sek.**	**2249,00 €**

Digitales Bildübertragungs- und Aufzeichnungssystem für 10 analoge oder IP-Kameras mit integrierter Ethernetschnittstelle (DSL) für Bildübertragung/Fernparametrierung/Fernwartung (optional: POTS/PSTN, ISDN, GSM/HSCSD); Neues Speicherkonzept - daher Speicherkapazitäten größer 2 TB möglich; Neuer Wechselfestplatteneinschub mit kontrollierter Ausschaltfunktion zum sicheren Austausch von Festplatten; e-SATA-Schnittstelle zum Anschluss externer Speichersysteme; MultiLink/Multiuser-Technologie; IP-Festverbindung HTconnect; integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser, Triplex-Funktionalität; bis zu 25fps Aufzeichnungsgeschwindigkeit; Audio-Aufzeichnung; kalendergesteuerte permanente und motion- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede Kamera wählbar; ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, integrierte verbesserte Motion Detection; integrierter Logfilespeicher für bis zu 16.000 Ereignisse; technischem Alarm, Routineruf; E-Mail-Alarmmeldung; Kamera-Verdrehschutz; Privacy Zones; Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 2 Relaiskontakten; Systemschnittstelle gemäß VdS 2465 zur Anbindung von Gefahrenmeldeanlagen; widerstandsüberwachte Steuereingänge (BS 8418 und VdS konform);
Optionales Zubehör: ISDN Card, PSTN Card, Audio Card, 19“ Mount Kit (2 HE); Gewicht:3,8kg; Abmessungen: 221x88x270mm (BxHxT)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37460	**CamDisc VG 10S/ 4370 Rekorder ohne HDD, 100B/Sek., 10xAnal./10xIP-Kam., LAN**	**2699,00 €**

Digitales Bildspeicher- und Übertragungssystem für 10 analoge oder IP-Kameras mit integrierter Ethernetschnittstelle (DSL) für Bildübertragung/Fernparametrierung/Fernwartung (optional: POTS/PSTN, ISDN, GSM/HSCSD); MultiLink/Multiuser-Technologie; IP-Festverbindung HTconnect; integrierter Webserver zur Bildübertragung und Kamera-Fernsteuerung über PC-, Smartphone-, PDA-Browser, Triplex-Funktionalität; Real-Time-Aufzeichnung; Audio-Aufzeichnung; kalendergesteuerte permanente und motion- bzw. kontaktgesteuerte Aufzeichnung für jede Kamera wählbar; Neues Speicherkonzept - daher Speicherkapazitäten größer 2 TB möglich; Neuer Wechselfestplatteneinschub mit kontrollierter Ausschaltfunktion zum sicheren Austausch von Festplatten; e-SATA-Schittstelle zum Anschluß externer Speichersysteme; ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, integrierte verbesserte Motion Detection, technischem Alarm, Routineruf; E-Mail-Alarmmeldung; Kamera-Verdrehschutz; Privacy Zones; Fernsteuerung von PTZ-Systemen und 2 Relaiskontakten; widerstandsüberwachte Steuereingänge (BS 8418 und VdS konform); Systemschnittstelle gemäß VdS 2465 zur Anbindung von Gefahrenmeldeanlagen;
Optionales Zubehör: ISDN Card, PSTN Card, Audio Card, 19“ Mount Kit (2 HE); Gewicht 3,8kg; Abmessungen: 221x88x270mm (BxHxT)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37470	**CamDisc VG HNVR/4535 NVR ohne HDD, 10x IP + opt. Anal.-Kam., LAN, VDS, 250B/Sek.**	**2699,00 €**

Hybrides Bildübertragungssystem mit lokaler Langzeitaufzeichnung für den gemischten Betrieb von bis zu 10 Analog- und IP-Kameras; Leistungsmerkmale auf Basis des CamDisc SVR; maximale Ausnutzung der IP-Kamerafunktionalität; Megapixel-Auflösung bei hoch auflösenden IP-Kameras; Anschluss von bis zu 8 analogen Kameras (alternativ zu IP-Kameras) durch optionalen Einbau von bis zu 2 HYBRID Card 4; Neues Speicherkonzept - daher Speicherkapazitäten größer 2 TB möglich; Neuer Wechselfestplatteneinschub mit kontrollierter Ausschaltfunktion zum sicheren Austausch von Festplatten; erhöhte Datensicherheit durch extern anschließbare RAID- Systeme (eSATA Schnittstelle); Integration zukünftiger Netzwerkkameras durch Firmware-Update; Reduzierung der Netzbelastung durch HTcompress® sowie physikalisch und funktionell entkoppelte Netzwerkanschlüsse für IP-Kameras und Systemintegration; integrierte verbesserte Motion Detection (für analoge Kameraeingänge mit optionalem Zubehör HYBRID Card 4); integrierter Logfilespeicher für bis zu 16.000 Ereignisse; erweiterter Spannungsbereich von 8 bis 16 V DC (Nennspannung 12 V); integrierte Audiofunktion; Systemschnittstelle gemäß VdS 2465 zur Anbindung von Gefahrenmeldeanlagen; optionale, widerstandsüberwachte Steuereingänge (BS 8418 und VdS konform)
Zubehör: HYBRID Card 4 zum Selbsteinbau, ISDN Card, PSTN Card, 19“ Mount Kit (2 HE); Gewicht 3,8kg; Abmessungen: 221x88x270mm (BxHxT)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37475	**HYBRID Card4/ 5205 Anal. Erweiterungsmodul für 4 Kameras in HNVR +VG HNVR**	**390,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37480	**CIO Adapter/ 4276 Ext. Ein-Ausg. für Videogateway, 50xln/ 8x Relais für PTZ, VG+SVR**	**440,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37510	**ISDN-Card/ 5201 ISDN Modul für 1x B-Kanal, für SVR, VG, HNVR Serien**	**180,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37530	**Audio-Card/ 5202 für SVR+VG bidirektionellen Übertragung von Dig. Audio**	**299,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37535	**USB201V/ 6200, USP201E/6201, USPUSP201RS Überspannungsschutz**	**49,00 €**

USP201V= Überspannungsschutz für Video Koax-Signalleitungen USP201E= Überspannungsschutz für Ethernet Signalleitungen/LAN, USP201RS485= Überspannungsschutz für RS-485 Signalleitungen. Bitte gewünschte Variante bei Bestellung angeben.
Schutz vor Überspannungen im Betrieb, Schutz bei elektrostatischen Entladungen (IEC61643-21)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37560	**PC-Kit SVR+HNVR USB/ 4698 für HDD Auswertung am PC**	**185,00 €**

Externes USB Wechselrahmengehäuse. PC-Kit CamDisc oder HNVR USB für Datenauswertung am PC.
Set bestehend aus folgenden Einzelheiten:
Komplettes Wechselrahmengehäuse (inkl. USB-Kabel) für den Empfangsrechner, um die Wechselfestplatte des CamDisc® auszuwerten. Durch die Verwendung der USB-Schnittstelle kann eine Wechselfestplatte bei laufendem PC-Betrieb problemlos gewechselt werden. D.h. der Rechner muss nicht mehr komplett runtergefahren werden, wenn Festplatten zur Auswertung gewechselt werden.
Lieferumfang: Software und Installationsanleitung siehe PC-Kit CamDisc®, Wechselrahmengehäuse mit USB-Anschluss zur Aufnahme der CamDisc Festplatte, USB-Kabel, Netzkabel.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37592	**PRO-45Z Mittelstrecken Vorhangm., Halter 202484 (Reichw. 50M/ Breite 3,3m, Kriech 0m)**	**348,00 €**
37594	**IMD- Melder (I= Intellig.Version) inkl. Halter CH10021401 PRO-45I 50mx3,3m/1m, CH10051401 PRO-18WI 21x24m/1m. Bitte bei Bestellung Typ angeben.**	**401,00 €**
37596	**IMD- Melder inkl. Halter 201736 PRO-45H (60x3,9m/1m), 201886 PRO-18H (30x27m/1m), 201727 PRO-18WH (27x30m/1m). Bitte bei Bestellung Typ angeben.**	**425,00 €**
37598	**IMD- Melder IP-65 inkl. Halter 202485 PRO-45H-IP65 60x3,9m/1m, 202488 PRO-18H-IP65 30x27m/1m, 202489 PRO-18WH-IP65 27x30m/1m. Bitte bei Bestellung Typ angeben.**	**461,00 €**
37600	**Bidirektionale IMD- Melder inkl. Halter 201735 PRO-45D 50x3,6m/1m, Langstreckenmelder 225100 PRO-100 120mx2,7m/8m Kriechschutz. Bitte bei Bestellung Typ angeben.**	**501,00 €**
37610	**PRO/IMD30 Volumenmelder 50 Grad 30x20m/1m (202383)- Alternativ PRO-18W (50° 24x21m/1m), PRO-18W (21x24m/1m), PRO-40 (40x10m/1m). Bitte bei Bestell. Typ angeben.**	**280,00 €**
37590	**PRO/IMD45 Mittelstrecken Vorhangmelder mit Halter (201312), 50mx3,3m/4Grad/1m Kriech**	**280,00 €**

Melder für Freigeländesicherung. Ferndiagnose und Fernservice über optionale Anbindung an HeiTel VideoGateways. Wandhalterung im Lieferumfang enthalten. Bei den HeiTel IMD-Meldern handelt es sich um Hochleistungs-PIR-Bewegungsmelder (Passiv-Infrarot), die speziell für Überwachungsaufgaben im Außenbereich entwickelt wurden. Für die unterschiedlichen objekt- und anwendungsspezifischen Rahmenbedingungen stehen Mittel- und Langstreckenmelder mit sehr schmalen Öffnungswinkeln sowie Flächenmelder mit unterschiedlichen Reichweiten und entsprechend weiten Öffnungswinkeln zur Verfügung. Als herausragendes Leistungsmerkmal der HeiTel IMD-Serie ist die Möglichkeit des Fernservices hervorzuheben. Hierdurch lassen sich die Geräte sehr komfortabel lokal oder aus der Ferne parametrieren und diagnostizieren. Durch die Montagehöhe von bis zu 4 m ergibt sich ein entsprechend niedriges Sabotagerisiko. Betriebsspannungsbereich für sämtliche Melder der IMD-Reihe: 10,5 V DC - 30 V DC, 24 V AC ±15 % Empfindlichkeitsregulierung durch DIP-Schalter oder durch Softwareeinstellung via Fernservice, Vollständige Temperaturkompensation im gesamten Temperaturbereich, Detektionsgeschwindigkeit: 0,2-5 m/s Richtungsunterscheidung zur Falschalarmreduzierung (nur bei den D-Modellen), Niedriger Stromverbrauch: typ: 18 mA bei 12 V (ohne Heizung), Sabotageschutz durch Verdrehschutzerkennung .

Weitere PRO Melder auf Anfrage lieferbar

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37680	**IMD-IFM485ST/2202/ Interface Modul RS-485-RS232/USB für Video Gateway/ PC**	**369,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37685	**IMD WT2/2204/ Drahtloser Funk- Gehtester (Sender + Empfänger)**	**248,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
	Festplatten von Heitel für CamDisc, CamTel, Cam4mobile	

Die Festplatten im Einbaurahmen sind für die Aufnahme von Videobilddaten vorbereitet und werden im entsprechenden Rekorder eingesetzt. Die Aufzeichnungsdauer (Kapazität) ist abhängig vom aufgenommenen Motiv, der verwendeten Kamera, den Bewegungen im Motiv sowie dem Rekorder. Die Dauer der Aufzeichnung kann durch die Verwendung des im Rekorder integrierten Videosensors, externen Bewegungsmelders bzw. des Timerbetriebes erhöht werden. Jede Festplatte wird vor der Freigabe einem umfangreichen Performance,und Funktionstest unterzogen. Für die lokale Auswertung von Bildarchiven ist ein geeigneter PC bzw. ein PC-Kit USB notwendig.

37745	**1 TB HDD-M/4631, für Cam4mobile VG-Serie**	**390,00 €**
37890	**1 TB HDD/4653, Wechselfestplatte für Cam Disc SVR Serie**	**210,00 €**
37892	**1 TB HDD-S/4681 Wechselfestplatte für CamDisc VG+HNVR Serie**	**210,00 €**
37896	**2 TB HDD/4654, Wechselfestplatte für Cam Disc SVR Serie**	**390,00 €**
37897	**2 TB HDD/4682 Wechselfestplatte für Cam Disc VG+HNVR Serie**	**390,00 €**
37905	**4 TB HDD-S/4683, Wechselfestplatte für Cam Disc VG+HNVR Serie**	**960,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
37930	**19 Zoll Mount Kit SVR, VG, Mobile, 2c, Case M (9132/9133/9134/9141/9163/9301)**	**65,00 €**

19 Zoll Einbausatz passen für alle neuen CamTel und CamDisc SVR Geräte, 1HE oder 2HE. Bitte bei Bestellung die jeweilige orig. Heitel/Xtralis Art. Nr. angeben.
9132= 19 für VG, 9133= 19 für 1 SVR 2HE, 9134= 19 für 2 SVR 2HE (gegen Aufpreis 20€), 9141= 19 Cam4mobile VG4+10 9163= 19 für VG 2c 9301= 19 für HDD Case M.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38000	**Cam Control MV/ PC Videowall Software, 4218**	**399,00 €**

Video-Wall-Software zur Darstellung von bis zu 64 IP-basierten Live-Videostreams von bis zu 64 Bildsendern mit frei definierbarem Layout auf bis zu 4 Monitoren; hybridfähig.-- Einfaches Erstellen individueller Monitorlayouts mit bis zu 64 Fenstern in unterschiedlichen Größen
- Zugriff auf die lokalen Archive der angebundenen Videosysteme
- Intuitive Steuerung von PTZ-Kameras
- Fernschaltfunktionen über im Kamerafenster eingeblendete Schaltflächen
- Netzwerkbasierende, digitale Kreuzschienenfunktion
- Meldungen von Ereignissen an den gerätespezifischen Kamerameldeeingängen
- Zeitgesteuerte Umschaltung zwischen unterschiedlichen Multi-View Darstellungsprofilen
- Audio- Unterstützung im Livebildbetrieb
- Benutzermanagement
- Motionereignismonitor zur Handhabung von Motion Events
- Unterstützung von H.264 Streams der HeiTel VG Serie

HD-SDI Megapixel (Koax) Technik 1080P HD-CCTV (Kameras, DVR, PTZ, Zubehör)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38100	**SI-SCSH426DN-12V/ Full HD 2,1MP HD-SDI T/N-Boxkamera, IR-Cut, OSD, 3D-DNR**	**199,00 €**

Box-Kamera mit voller HD-Auflösung (1920x1080 30fps / 1280x720p 60fps), verbesserter RGB Interpolator für höchste Auflösung, verbesserte 2D+3D DNR Filter (Rauschunterdrückung dadurch 70% geringerer Speicherbedarf), autom. IR-Sperrfilter (mech. Tag/Nachtumschaltung), OSD Menü, DSS + WDR-Funktion, HLC-Kompensation, Nummertafelerkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung. Höchste Korea Qualität.
Lieferung ohne Netzteil, Wandhalter,Objektiv.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	0,1Lux (50 IRE/ F1,2)
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	CS- Mount Gewinde
Power	12V DC / max. 210mA	**Auflösung**	2,1 MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	130x60x52 mm / 500g
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	Innen (oder im WSG außen)	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, BLC,DSS, WDR, DNR, Zoom, Privacy, Motion, HLC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38140	**MI-MDCH7290F/ HD-SDI Micro Dome, 1080p, 2,8mm Panorama, D-WDR, 3D-DNR**	**147,00 €**

Full-HD HD-SDI Mini Innen-Domekamera mit digitaler Tag-/Nachtumschaltung und einem Super-Weitwinkel Megapixel Objektiv. Der riesige und absolut scharfe Bildausschnitt (ca. 130 Grad) ist gigantisch. Da IR-Licht diesen großen Bereich nicht abdecken könnte haben wir bewußt darauf verzichtet. Durch die hohe Lichtempfindlichkeit kommt die Kamera aber auch in dunkleren Bereichen gut zurecht und schaltet dann elektronisch in den S/W-Modus.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,5 Lux, S/W 0,25 Lux, mit DSS 0,01 Lux
Chipsatz	Eyenix - DSP	**Objektiv**	2,8mm F1.2, 2 Megapixel
Power	12V DC/ 160mA	**Auflösung**	2,1 MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja (elektronisch)	**Pixel**	1920x1080p
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	DxH 66-70mmx93mm
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, AGC, AWB, BLC, ACE, DSS, 2+3D-DNR. D-WDR

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38150	**HW-81124HVG4/ HD-SDI IR T/N-Dome Kamera, 1080P, 2,8-12mm, ICR, 2,1MP,3-axial**	**173,00 €**

HD-SDI Infrarot Innen-Domekamera mit voller HD-Auflösung (1920x1080 30fps / 1280x720p 60fps), 2,8-12mm Auto Iris Objektiv und 2,1MP, autom. Schwenkbarer IR-Sperrfilter (mech. Tag/Nachtumschaltung), OSD Menü, DSS + WDR-Funktion, HLC-Kompensation, Nummerntafel Erkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung, 3-axiale Halterung. Hohe Korea Qualität mit Panasonic CMOS Sensor und Eyenix Marken- DSP.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	0,002Lux
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	2,8-12mm DC- ICR 2 Megapixel
Power	12V DC / max. 360mA	**Auflösung**	2,1 MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	----	**Abm. / Gewicht**	118x78mm (DxH) / 300g
OSD	ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 30m / 25 LED's
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, DSS, WDR, HLC, Zoom, Privacy, Motion, 3-axial

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38170	**MI-MDCH7290VTD30U/ IR-Domek.,1080p, motorisches 3,5-16mm AI-ICR Obj., UTC**	**260,00 €**

Full-HD Tag/Nacht HD-SDI IR- Innen-Domekamera mit ICR und patentierter UTC-Koaxsteuerung. Der optionale Koax Controller ermöglicht die Fernbedienung von OSD Menü und motorischem 3,5-16mm Auto Iris und ICR Objektiv mit Zoom und automatischer Fokussierung über das bestehende Koaxialkabel. Dies erleichtert und verkürzt die Einstellarbeiten während und nach der Installation an der Kamera drastisch, da das Leiter stellen entfällt und die Kamera nicht mehr geöffnet werden muß. Die 30 IR-LEDs gewährleisten eine hervorragende Nachtausleuchtung.
Lieferung ohne Netzteil.

UTC Koaxsteuerung

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,5Lux, S/W 0,25Lux, mit DSS0,01Lux, IR an 0Lux / F1,2
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	Motorisches, auch über Koaxkabel steuerbares 3,5-16mm/F1,2 DC + ICR Obj.
Power	12V DC/ 320mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	106x100/135m 340g
OSD	Ja, auch über Koax einstellb.	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 40m, 30 IR LED´s
Einsatz	Innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, AGC, AWB, BLC, ACE, DSS, 2+3D-DNR, D-WDR

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38210	**MI-MDCH8290VTDU/ VD-Domek.1080p, motorisches 3,5-16mm AI-ICR Obj., UTC-Koax**	**249,00 €**

Full-HD HD-SDI Vandal Domekamera mit ICR Tag-/Nachtumschaltung und patentierter UTC-Koaxsteuerung. Der optionale Koax Controller ermöglicht die Fernbedienung von OSD Menü und motorischem 3,5-16mm Auto Iris und ICR Objektiv mit Zoom und automatischer Fokussierung über das bestehende Koaxialkabel. Dies erleichtert und verkürzt die Einstellarbeiten während und nach der Installation an der Kamera drastisch, da das Leiter stellen entfällt und die Kamera nicht mehr geöffnet werden muß.
Lieferung ohne Netzteil.

UTC Koaxsteuerung

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,5Lux, S/W 0,25Lux, mit DSS 0,01Lux
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	Motorisches, auch über Koaxkabel steuerbares 3,5-16mm/F1,2 DC + ICR Obj.
Power	12V DC/ 200mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	114,7x136,2/100mm 982g Kuppel Durchmesser: 100mm
OSD	Ja, auch über Koax einstellb.	**Infrarot**	---
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, AGC, AWB, BLC, ACE, DSS, 2+3D-DNR, D-WDR

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38220	**SI-SCDHV426LDN/Full HD-SDI IR-T/N-VD-Kamera, 2,1MP, 2,8-11mm, IR-Cut, OSD**	**267,00 €**

Infrarot Vandal-Domekamera mit voller HD-Auflösung (1920x1080 30fps / 1280x720p 60fps), 2,8-10mm/F1,2 Objektiv (3-MP), verbesserter RGB Interpolator für höchste Auflösung, verbesserte 2D+3D DNR Filter (Rauschunterdrückung dadurch 70% geringerer Speicherbedarf), autom. IR-Sperrfilter (mech. Tag/Nachtumschaltung), OSD Menü, DSS + WDR-Funktion, HLC-Kompensation, Nummerntafel Erkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung, 3-axiale Halterung, Vandal und wetterresistentes Gehäuse, Karbonkuppel drehbar. Höchste Korea Qualität mit Panasonic CMOS Sensor..
Lieferung ohne Netzteil, passender Wandhalter optional erhältlich.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	0,1Lux (50 IRE/ F1,2)
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	2,8-11mm/F1,2 , DC + ICR 3Megapixel
Power	12V DC/ 250mA	**Auflösung**	2,1 MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	DxH 150x105mm / 0,95kg
OSD	ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 25m / 60° Weitwinkel / 10 Super-Power LED's
Einsatz	Innen / Außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, BLC,DSS, WDR, DNR, Zoom, Privacy, Motion, HLC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38240	**HW-80930HVG4/ IR-Vandal-Dome, 1080P, 2,8-12mm, ICR, 2,1MP, OSD, WDR, 3-axial**	**198,00 €**

HD-SDI Infrarot Vandal-Domekamera mit voller HD-Auflösung (1920x1080 30fps / 1280x720p 60fps), 2,8-12mm Auto Iris Objektiv und 2,1MP, autom. schwenkbarer IR-Sperrfilter (mech. Tag/Nachtumschaltung), OSD Menü, DSS + WDR-Funktion, HLC-Kompensation, Nummerntafel Erkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung, 3-axiale Halterung und mit extra Basisplatte für eine vereinfachte Installation. Höchste Korea-Entwicklung mit Panasonic CMOS Sensor und Eyenix DSP.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	0,002Lux
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	2,8-12.0mm, DC + ICR 2Megapixel
Power	12V DC/ 405mA	**Auflösung**	2,1 MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	DxH 150x130mm / 0.95kg
OSD	ja, D und 7 weitere	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 40m / 30 LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, DSS, WDR, HLC, Zoom, Privacy, Motion, 3-axial

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38250	**MI-MDCH8290VTD30HU/ IR VD-Domek. 1080p, motorisches 3,5-16mm AI-ICR Obj., UTC**	**289,00 €**

Full-HD Tag/Nacht HD-SDI IR-Vandal-Domekamera mit patentierter UTC-Koaxsteuerung und Heizung. Der optionale Koax Controller ermöglicht die Fernbedienung von OSD Menü und motorischem 3,5-16mm Auto Iris und ICR Objektiv mit Zoom und automatischer Fokussierung über das bestehende Koaxialkabel. Dies erleichtert und verkürzt die Einstellarbeiten während und nach der Installation an der Kamera drastisch, da das Leiter stellen entfällt und die Kamera nicht mehr geöffnet werden muß. Die 30 IR-LEDs gewährleisten eine hervorragende Nachtausleuchtung.

Bildfunktionen: AGC, AWB, BLC, ACE, DSS, 2+3D-DNR. D-WDR, HLC, De-Fog, D-Zoom, Spiegelbild/ Flip, Tote Pixel Korrektur; Bewegungserkennung, 32x Privatmaske; zusätzlich OSD-Menü mit Joystick
Farbe: weiß, Korea-Qualität. Lieferung ohne Netzteil.

UTC Koaxsteuerung

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,5Lux, S/W 0,25Lux, mit DSS 0,01Lux, 0Lux mit IR/F1,2
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	Motorisches, auch über Koaxkabel steuerbares 3,5-16mm/F1,2 DC + ICR Obj.
Power	12V DC/ max 650mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-66 mit Heizung	**Abm. / Gewicht**	114,7x136,2/100mm 982g Kuppel Durchmesser: 100mm
OSD	Ja, auch über Koax einstellb.	**Infrarot**	30 IR-LED´s für eine Nachtausleuchtung bis ca. 40m
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -40°- +50° C, AGC, AWB, BLC, ACE, DSS, 2+3D-DNR, D-WDR

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38300	**SI-SCMH426B/ Full HD-SDI Mini-Kamera, 1080p, 2,1MP, 3,7mm Obj., OSD, WDR**	**185,00 €**

Mini Kamera mit voller HD-Auflösung (1920x1080 30fps / 1280x720p 60fps), verbesserter RGB Interpolator für höchste Auflösung, verbesserte 2D+3D DNR Filter, OSD Menü, DSS + WDR-Funktion, HLC-Kompensation, Nummerntafel Erkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung. Höchste Korea Qualität mit Panasonic CMOS.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	0,1Lux (50 IRE/ F1,2)
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	3,7mm, 2 Megapixel
Power	12V DC/ 200mA	**Auflösung**	2,1 MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	48x46x32mm / 170g
OSD	Ja	**Infrarot**	---
Einsatz	Innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, BLC,DSS, WDR, DNR, Zoom, Privacy, Motion, HLC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38310	**SI-SCMH426CP/ Full HD-SDI Mini-Kamera, 1080p, 2,1MP, 4,5mm Pinh.Obj., OSD**	**179,00 €**

Mini Kamera mit 4,5mm Pinhole Objektiv, volle HD-Auflösung (1920x1080 30fps / 1280x720p 60fps), verbesserter RGB Interpolator für höchste Auflösung, verbesserte 2D+3D DNR Filter (Rauschunterdrückung dadurch 70% geringerer Speicherbedarf), OSD Menü, DSS + WDR-Funktion, HLC-Kompensation, Nummerntafel Erkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung. Höchste Korea Qualität mit Panasonic Technologie.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	0,1Lux (50 IRE/ F1,2)
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	4,5mm Pinhole, 2 Megapixel
Power	12V DC/ 200mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	48x46x25mm /150g
OSD	ja	**Infrarot**	---
Einsatz	Innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, BLC,DSS, WDR, DNR, Zoom, Privacy, Motion, HLC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38340	**MI-MDCH1290F/ Wetterfeste Mini Röhrenkam., 1080p, 4,0mm Obj., OSD, WDR**	**179,00 €**

Kleine IP-66 wetterfeste Full-HD HD-SDI Mini Bullet Kamera mit voller HD- Auflösung. Die wetterfeste Kamera ist mit einem 2,8mm/F1,2 Objektiv ausgestattet und wird mit Sonnen-/ Regendach und Wand-/ Deckenhalter geliefert. Weitere Merkmale: HD Auflösung 1920x1080p @25/30fps,1280x720p @ 30/60fps, Erweiterter RGB-Interpolator, Wide Dynamic-Range Kompensation, Adaptive digitale Rauschunterdrückung (2D/3D), Adaptive Kontrastverstärkung (ACE), Korrektur der Schärfe und Belichtung im Objektiv-Randbereich, Livebild Defekterkennung & Korrektur, Privatmaskierung (32 Punkte frei definierbar), Erkennung sich bewegender Objekte, Dual Logik PWM IRIS-Steuerung, Unterdrückung / Entstörung von Farbschlingern.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/2,7 Zoll Sony CMOS	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,5Lux, S/W 0,1Lux, mit DSS 0,01Lux
Chipsatz	Hawk DSP	**Objektiv**	4mm F1.2, 2 Megapixel
Power	12V DC/ 300mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-65	**Abm. / Gewicht**	25x89,1mm, mit Sonnen-/Regendach 36,5x87,4mm / 150g
OSD	ja	**Infrarot**	----
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38350	**IN-IP500C/ Full HD HD-SDI Mini-Röhrenkam., 2,1MP, 4,5mm Pinhole, D-WDR, OSD**	189,00 €

Mini Röhrenkamera mit 4,5mm Pinhole Objektiv, volle HD-Auflösung (1920x1080 30fps / 1280x720p 60fps), verbesserter RGB Interpolator für höchste Auflösung, verbesserte 2D+3D DNR Filter (Rauschunterdrückung dadurch 70% geringerer Speicherbedarf), OSD Menü, D-WDR-Funktion, HSBLC-Kompensation, Sens-Up, Defog, Nummerntafel Erkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung. Korea Qualität mit Panasonic Sensor.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3 Zoll Panasonic CMOS	**Lichtempfindl.**	0,02Lux (50 IRE/ F1,2)
Chipsatz	Hawk DSP	**Objektiv**	4,5mm Pinhole, 2 Megapixel
Power	12V DC/ 200mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	105x25mm Kamera / Halter
OSD	Ja	**Infrarot**	---
Einsatz	Innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38360	**MI-MDCHC7290P/ HD-SDI PIR-Kamera, 1080p, 4,3mm Pinh., OSD, D-WDR, 3D-DNR**	152,00 €

Full-HD HD-SDI Bewegungsmelderkamera mit digitaler Tag-/Nachtumschaltung und 4,3mm Pinhole Megapixel Objektiv. Die Kamera ist gut getarnt im PIR-Gehäuse untergebracht. Durch die hohe Lichtempfindlichkeit kann die Kamera auch bei wenig Licht eingesetzt werden. Weitere Merkmale: HD Auflösung 1920x1080p @25/30fps,1280x720p @ 30/60fps, Erweiterter RGB-Interpolator, Wide Dynamic-Range Kompensation, Adaptive digitale Rauschunterdrückung (2D/3D), Adaptive Kontrastverstärkung (ACE), Korrektur der Schärfe und Belichtung im Objektiv-Randbereich, Livebild Defekterkennung & Korrektur, Privatmaskierung.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,5Lux, S/W 0,25Lux, mit DSS 0,01Lux / F1,2
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	4,3mm Pinhole, 2 Megapixel
Power	12V DC/ 160mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	----	**Abm. / Gewicht**	70x120x48mm / 285g
OSD	Ja	**Infrarot**	---
Einsatz	Innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp. -10°C ~ 50°C, AGC, AWB, BLC, ACE, DSS, 2+3D-DNR, D-WDR

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38380	**IR-SBD32HEC/ Full HD 2,3MP HD-SDI T/N-IR-Außenkamera, 4mm, ICR, OSD, 50fps**	195,00 €

HD-SDI Infrarot Echtzeit-Außenkamera (IP-65) mit Wandhalter, voller HD-Auflöung, 25/30 und 50/60fps (Echtzeit) bei 1080P Auflösung, 4mm MP-IR Objektiv und mechanischer IR-Sperrfilter (ICR), Privatmaske, Kabel- OSD Menüführung.
Lieferung ohne Netzteil.
Passende Verdrahtungsbox Art.Nr.: 52350, passender Masthalter Art.Nr.: 52380

Sensor	1/2,8“ 2,1MP Sony CMOS	**Lichtempfindl.**	0,05 Lux Farbe / 0,0 Lux IR Ein
Chipsatz	Sony DSP	**Objektiv**	4mm, ICR 2Megapixel
Power	12V DC/ 380mA	**Auflösung**	2,3MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-65	**Abm. / Gewicht**	188x90x102mm / 730g
OSD	Ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 18m / 30 IR-LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -20°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38385 NEU	**IR-CIRSHUR28HCC, HD-SDI IR-Out-Kamera, 1080p, 2,8-11mm, ICR, 8x SP-LED, OSD**	199,00 €

HD-SDI Infrarot Echtzeit Außenkamera (IP-66) mit voller HD-Auflösung (1920x1080 60fps / 1280x720p 60fps), 2,8-11mm auto Iris Objektiv mit 2,2MP, autom.schwenkbarer IR-Sperrfilter (mech. Tag/Nachtumschaltung), OSD Menü, ATW, BLC + WDR-Funktion, HLC-Kompensation, Nummerntafel Erkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung, stabile Wandhalterung mit integr. Kabelführung für Wandbefestigung geeignet, Wasser-resistentes Gehäuse, 8 Super Power IR-LED ´s zur Nachtausleuchtung. Unter einer Klappe befindet sich der OSD Knopf, ein FBAS Testausgang, 3 Spannungs Indikator LED´s und Regler für IR-Leuchtkraft.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,2MP Panasonic CMOS	**Lichtempfindl.**	0 Lux IR Ein
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	2,8-11mm, DC + ICR 2,2 Megapixel
Power	12V DC/ 700mA	**Auflösung**	2,2MP
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	231x84x110mm / 0,72kg
OSD	Ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 35m / 8 LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -20°- +40° C, 3D-DNR, AGC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38390	**HW-31324HVG4/ IR-Out- Kamera, 1080P, 2,8-12mm, ICR, 2,1MP, 24xIR-LED, OSD**	**199,00 €**

HD-SDI Infrarot Außenkamera (IP-66) mit voller HD-Auflösung (1920x1080 30fps / 1280x720p 60fps), 2,8-12mm Auto Iris Objektiv mit 2,1MP, autom.schwenkbarer IR-Sperrfilter (mech. Tag/Nachtumschaltung), OSD Menü, DSS + WDR-Funktion, HLC-Kompensation, Nummerntafel Erkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung, stabile Wandhalterung mit integr. Kabelführung für Wandbefestigung geeignet, Wasser-resistentes Gehäuse, 24 IR-LED´s zur Nachtausleuchtung. Hohe Korea Qualität mit Panasonic CMOS Sensor und Eyenix DSP.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	0,002 Lux / 0 Lux IR Ein
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	2,8-12mm, DC + ICR 2Megapixel
Power	12V DC/ 480mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	258x81x169mm / 0,85kg
OSD	Ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 35m / 24 LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, DSS, WDR, HLC, Zoom, Privacy, Motion, 3-axial

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38400	**SI-SCLH159/ Full HD 2,1MP SDI T/N-IR-Außenkamera, 2,8-11mm, IR-Cut,OSD, WDR**	**348,00 €**

Qualitäts- Infrarot Außenkamera (IP-66) mit voller HD-Auflösung (1920x1080 25/30fps / 1280x720p 50/60fps), 2,8-11mm/F1,2 MP Objektiv, verbesserter RGB Interpolator für höchste Auflösung, verbesserte 2D+3D DNR Filter (Rauschunterdrück. dadurch 70% geringerer Speicherbedarf), autom. IR-Sperrfilter (mech. Tag/Nachtumschaltung), OSD Menü, DSS + WDR-Funktion, HLC-Kompensation, Nummerntafel Erkennung, Digitalzoom, Privatmaske, Bewegungserkennung, Wandhalter mit integrierter Kabelbox, Wasserresistentes Gehäuse, extra Videoausgang, 48 IR-LED´s zur Nachtausleuchtung. Höchste Korea Qualität mit Panasonic CMOS Sensor zum fairen Preis.
Lieferung ohne Netzteil.

Geringer Warenbestand- Bestellartik.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	0,1Lux (50 IRE/ F1,2)
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	2,8-11mm/F1,2, DC + ICR 3Megapixel
Power	12V DC/ 210mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	LxBxH 365x84x205 mm / 2,05kg
OSD	Ja	**Infrarot**	IR Ausleuchtung bis 50m / 48 IR Led´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, BLC,DSS, WDR, DNR, Zoom, Privacy, Motion, HLC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38405 antrazit	**MI-MDCH6290VTD42U/ IR-Out-Kam.,1080p, motorisches 3,5-16mm AI-ICR Obj., UTC**	**289,00 €**
38406 hell grau	**MI-MDCH6290VTD42U/ IR-Out-Kam.,1080p, motorisches 3,5-16mm AI-ICR Obj., UTC**	**289,00 €**

UTC Koaxsteuerung

Wetterfeste (IP-66) Full-HD Tag/Nacht HD-SDI IR-Außenkamera mit patentierter UTC-Koaxsteuerung. Der optionale Koax Controller ermöglicht die Fernbedienung von OSD Menü und motorischem 3,5-16mm Auto Iris und ICR Objektiv mit Zoom und automatischer Fokussierung über das bestehende Koaxialkabel. Dies erleichtert und verkürzt die Einstellarbeiten während und nach der Installation an der Kamera drastisch, da das Leiter stellen entfällt und die Kamera nicht mehr geöffnet werden muß. Bildfunktionen: AGC, AWB, BLC, ACE, DSS, 2+3D-DNR. D-WDR, HLC, De-Fog, D-Zoom, Spiegelbild/ Flip, Objektiv Schatten Kompensation; Tote Pixel Korrektur; Bewegungserkennung, 32x Privatmaske. Die mit 42 IR-LEDs bestückte Kamera wird mit Sonnen-/Regendach und dreidimensionalem Wandhalter mit integrierter Kabelführung geliefert.
Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,5 / SW 0,25 / DSS 0,01 / IR an 0Lux F1.2
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	Motorisches, auch über Koaxkabel steuerbares 3,5-16mm/F1,2 DC + ICR Obj.
Power	12V DC/ 550mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	LxBxØ 217x89x75mm / 982g
OSD	Ja, auch über Koax einstellb.	**Infrarot**	42x IR LEDs / Ausleuchtung bis 40m
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, AGC, AWB, BLC, ACE, DSS, 2+3D-DNR, D-WDR

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38420	**HW-31950HVG5/Super IR-Out-Zoomkamera, 1080P, 6-50mm,ICR,2,1MP,IR bis 100m**	**359,00 €**

Super Infrarot- HD-SDI Tag/Nacht Außenkamera (IP-66) mit außen (vorne) einstellbarem 6-50mm -IR AI- Objektiv; 8x Super Power LEDs + 8x 5mm LEDs in der Kamera + 2x Beamer mit je 4x Super Power LEDs + 13x 5mm LEDs für ca. 100m Nachtausleuchtung gesteuert über CDS-Sensor, Wandhalterung mit integr. Kabelführung für Wandbefestigung geeignet, Deutsche OSD-Menüführung, Bewegungserkennung, Privatzonen. Durch die hohe Lichtempfindlichkeit in Verbindung mit den starken IR-LED´s erreicht die Kamera Nachts eine sehr hohe Reichweite und eine exzellente Bildqualität bei Tag und Nacht. Video- und Stromanschluß sind geschützt in der Wandhalterung untergebracht. Die Hightech Kamera (Entwicklung in Korea) mit Panasonic Sensor und Eyenix DSP überzeugt durch Ihre hohe Qualität mit starkem Zoom. Lieferung ohne Netzteil.

Sensor	1/3“ 2,1MP Panason. CMOS	**Lichtempfindl.**	0,002Lux
Chipsatz	Eyenix- DSP	**Objektiv**	6-50mm, DC + ICR 2Megapixel
Power	12V DC/ max 1100mA	**Auflösung**	2,1MP (max. 1100TVL)
Tag / Nacht	ja / ja	**Pixel**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	320x265x240mm (LxBxH) / 2,6kg
OSD	ja, D/I/F/ES/GB,Korea	**Infrarot**	Ausleuchtung bis 100m / insges. 37 LED´s
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, DSS, WDR, HLC, Zoom, Privacy, Motion, 3-axial

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38500	**MI-MDCHUTC/ UTC Koaxkabel Fernbedienung (Controller) für HD-SDI Kameras**	**39,00 €**

Mit dem UTC Controller wird es ermöglicht, HD-SDI Kameras (MI-Serie) mit UTC-Funktionalität über das bestehende Video-Koaxialkabel zu bedienen. Auf der Frontseite des Remote Controller befinden sich vier Pfeiltasten und eine Quittiertaste sowie eine Funktions- LED. Auf der Rückseite befinden sich zwei BNC Anschlüsse die in die bestehende Koax-Kabelverbindung beim Monitor oder Rekorder eingeschleift werden. Über den seitlichen Ein/Ausschalter wird der Controller aktiviert oder deaktiviert. Die Stromversorgung erfolgt über die eingebaute Batterie. Es können damit alle OSD-Einstellungen vorgenommen werden und das Objektiv ganz bequem gezoomt und scharfgestellt werden (Weitwinkel/Zoom + Fokus).
Technische Daten: Video Format: PAL/NTSC; Videosignal: 1Vss, 75Ohm; Steuerung: OSD, Zoom/Fokus; Distanz: so weit wie das Videosignal (max. 500m) bei RG-59; Betr. Temp: -20 bis +60 Grad; Batterie: 2x CR2032; Abmessungen: 8,5x453x2,7cm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38600	**EX-EL22MD1RE/ 22 HD-SDI LED Monitor, 1920x1080, 13xEin-/ 4xAusgänge / Metallgehäuse**	**693,00 €**

Professioneller Premium HD-SDI Flachbildschirm mit LED Hintergrundbeleuchtung im Metallgehäuse, entwickelt für den harten 24 Std. Dauerbetrieb. Der Monitor ist ausgestattet mit 13 Eingängen (HD-SDI/ HDMI/ DVI-I/ D-SUB/ S-Video/ RS-232/ 2xVideo In BNC/ 2xAudio In/ PC Audio In/ Alarm Trigger In/ Power In) und 4 Ausgängen (2x Video Out BNC/ RS-232 Out/ S-Video Out). Weitere Merkmale: Anti- Burn In; 5 Scan Bildverhältnis; 7 Sparchen- Deutsch; RS-232 für ext. Controller oder PTZ; Licht Sensor Energy Save; 3D-DNR Rauschunterdrückung, Volle HD-Qualität; ID-Fernbedienung mit 9999 Codes; Alarm Trigger Funktion, BNC Durchschleifausgänge Bild in Bild (PIP+PbP) Funktion. Lieferung inkl. Tischfuß, Fernbedienung, VGA Kabel, Alarm Trigger Kabel, Anleitung.
Technische Daten: Paneel: 22 LCD (LED Backlight); Auflösung: 1920x1080 (Full HD); Pixel: 0,2482(H)x0,2482(V)mm; Kontrast: 1000:1; Helligkeit: 250cd/m2; Bild: 16:9; Reaktionszeit: 5ms; Blickwinkel: H/V 160/170 Grad; Videosignal: Analog RGB Signal, 8Bit LVDS, Komposite 0,6-1,0 Vss/ 75 Ohm; Y: 1Vss, C: 0,3Vss; Norm: PAL/NTSC auto detect; Scan Frequenz: 31K-81KHz, V:56-75; Frontbedienung: Quelle,/Verlassen/ +/-/ An/ Menü/ Enter/ Anzeige LED; OSD ja, Sprache DE/Engl./Fran/Span/Ital/Russ/Chin); BildinBild+BildfürBild ja; Video BNC durchgeschliffen; 3D Comp Filter; De-Interlace; autom. Wiederherstellung; Quelle verriegeln; Tastensperre; VESA Montage: 100x100mm; Front, Gehäuse, Fuß aus Metall; Audio Ausgangs Leistung 5W x 2; Stromversorgung 100-240V AC/ 50/60Hz; Verbrauch: 35W max.; Betriebs Temp.: 5 bis +40 Grad; Luftfeuchte: 20% - 85%RH; Abmessungen BxHxT: 520x396x152, Packung: 592x430x190mm; Gewicht Netto 5,8kg/ Brutto 8kg; Zertifikationen: CE, FCC, RoHS, Farbe schwarz.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38802	**NA-HD0413E/ 4-K. Echtz. HD-SDI Standalone DVR, 720P/1080P, Audio, LAN, H264, 100fps**	**418,00 €**

38802 löst den 38801
SI-SHD04M ab

Der H.264 4-Kanal Echtzeit HD-SDI Rekorder liefert bei Full HD Auflösung 1920x1080 und max. 120fps. hochauflösende und klare Echtzeit Aufnahmen und Wiedergabe sowie eine Echtzeit Display Live-Anzeige. Diese werden über den VGA und HDMI Ausgang mit einer max. Auflösung von 1920x1080 Pixel ausgegeben. Ein Spotausgang in VGA oder HDMI ergänzt die Monitor Anschlussmöglichkeit. Weitere Funktionen wie Audio Ein- und Ausgang, Alarm Ein- und Ausgang, 2x USB Eingänge, RS-485 und RS-232, Netzwerk-Schnittstelle stehen zur Verfügung. Es können bis zu 2 Festplatten mit je 3TB eingebaut werden. Der DVR lässt sich komfortabel und intuitiv auch über Netzwerk, Smartphones (Android/ IOS), Browser (IE, Firefox, Chrom, Safari) fernbedienen. Eine kostenlose 64-Kanal CMS Wiedergabe PC-Software mit umfangreichen Funktionen liegt gratis bei. Made in Korea.

Video Ein- / Ausgang	4 / 1xVGA,1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, HDMI, RS-485,RS-232, Sensor In/ Alarm Out
Alarm Ein- / Ausgang	4 / 1	**Max. Record/ Play Rate**	120 fps@1920x1080 4K. / 120 fps@1920x1080 4K. (Echtzeit)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 2x2TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastatur, Browser (IE, Firefox etc.), 64-Kan. CMS (PC-Client), 3G Mobile App für iPhone, Android
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ LAN/ App/ Hybrid**	Ja / Ja / Ja / -
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm./Gew. / Stromanschl.**	380x262x63mm / 6kg / 12V, 5A
BNC Call / Spot Monitor	1x VGA oder HDMI	**Lieferumfang / Sonstiges**	IR Fernbedienung, Netzteil, CD (Software), Anleitung, Maus

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38810	**3RG-PM04+/ 4-K.Hybrid-Mix HD-SDI+FBAS DVR,2xSATA,HDMI,VGA, 120fps@1080p, 2xUSB**	**656,00 €**

Vollhybrid mit patentierter
autom. Signalerkennung

Dieser 4-Kanal Hybrid-Mix und Alleskönner DVR überträgt und verarbeitet nicht nur HD-SDI Signale in 720p/ 1080p oder 1080i, sondern auch analoge Signale (720P) bis zu einer Auflösung von 960H. In welcher Reihenfolge Sie die Kameras anschließen bleibt Ihnen überlassen. Dies ist perfekt für den schrittweisen und flexiblen Umstieg auf HD-CCTV. Alle Kamera Bildsignale werden über Koaxkabel übertragen. Wir empfehlen für Neuinstallationen unser HD-Koaxkabel mit 2 Stromadern und goldlegierte BNC-Stecker. Der Rekorder ist ein auf robuster Linux-Plattform entwickelter Mix-Hybrid Rekorder. Der mit Sensortasten ausgestattete Rekorder erkennt vollautomatisch das Videosignal und die Auflösung an allen BNC-Eingängen und nimmt selbstständig die relevanten Einstellungen vor. Weitere Funktionen: Grafik OSD, Individuelle Einstel. für Auflösung, Frame Rate, Bildqualität; Sofort-Wiedergabe; Digital- Zoom; Maus Bedienung; Wochenplan mit Urlaub im 10.Minuten Takt; Verdeckte Kamera, Privat Zone, Bewegungserkennung (352 Zonen); Relaisausgang; PTZ Steuerung über RS-485; So/Wi-Zeit/ Netzwerk Zeit; Multi User fähig (bis 8); Deinterlacer für Play/Record; 17 Sprachen auch DE; Individueller Netzwerk Port; Imp./Exp der Konfiguration; POS-Interface; Dual Codec Engine; Setup über Netzwerk, DVR mit Sensortasten. In DE patentiert.

Video Ein- / Ausgang	4 / 1x VGA, 1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-485, HDMI, eSATA, Relay out, Sensor in
Alarm Ein- / Ausgang	4 / 1	**Max. Record/ Play Rate**	120 fps@1920x1080 4K. / 100 fps@1920x1080 4K. (Echtzeit)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 2x 3TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastatur, Browser (IE, Firefox, Safari etc.), gratis CMS, APP für iPhone, Android.
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ LAN/ App/ Hybrid**	Ja / Ja / Ja / Ja
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm./Gew. / Stromanschl.**	340x250x60mm / 8kg / 12V, 60W
BNC Call / Spot Monitor	- / Ja	**Lieferumfang / Sonstiges**	Netzteil, IR Fernbedienung, HDD Halter, Batterie CD, Anleitung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38820	**NA-SHD0810M/ 8-K. HD-SDI Standalone DVR, 720P/1080P, Audio, LAN, H264, e-SATA,USB**	**799,00 €**

Super hochauflösender 8-Kanal H.264 HD-SDI Digital Rekorder mit 2,1MP Auflösung (1920x1080), zum Anschluß von hochauflösenden HD-SDI Kameras über Koaxverbindungen (BNC) geeignet. Der HD-SDI DVR hat folgende Ausstattung: LAN, H.264 Komprimierung, Smartphone kompatibel (I-Phone/ Android/ Blackberry), max. 2 HDD´s integrierbar (2x2TB), HDD S.M.A.R.T Funktion, IR-Fernbedienung, Fronttastatur, grafische OSD Menüführung; Alarmfunktion, Pentaplex, Digitalzoom, Vor-/ Nachalarm; intelligente Suchfunktionen (Zeitlinie/ Event/ Archiv/ Log/ Zeit), Backup über USB/ LAN mit Viewer, Dualstreaming für Live, POS-RS232; RS-485, Netzwerk Verbindung über: WEB/ Single-SW/ Multi-SW, Multi Language (Deutsch), Wasserzeichen, eigenes Dateisystem. Robuste Korea Qualit.

Video Ein- / Ausgang	8 / 1x VGA, 1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-232, RS-485, eSata, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	8 / 1	**Max. Record/ Play Rate**	56 fps@1920x1080 8K. / 56 fps@1920x1080 8K.
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 2 x 2TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser (IE, Firefox etc.), 64-Kan. CMS Software, APP für iPhone, Blackberry, Android
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ LAN/ App/ Hybrid**	Ja / Ja / Ja / -
Audio Ein- / Ausgang	8 / 1	**Abm./Gew. / Stromanschl.**	380x340x72mm / 8kg / 12V 5A
BNC Call / Spot Monitor	- / -	**Lieferumfang / Sonstiges**	IR Fernbedienung, Netzteil, CD (Software), Anleitung, Maus

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38821	**NA-HD0823S/ 8-K.HD-SDI DVR, 1080p@240fps, HDMI, VGA, Audio, Alarm, LAN, Echtzeit**	**929,00 €**

Der H.264 8-Kanal Echtzeit HD-SDI Rekorder liefert bei Full HD Auflösung 1920x1080 und max. 240fps. Hochauflösende und klare Echtzeit Aufnahmen und Wiedergabe sowie eine Echtzeit Display Livebild-Anzeige. Diese werden über den VGA und HDMI Ausgang mit einer max. Auflösung von 1920x1080 Pixel ausgegeben. Weitere Funktionen wie Audio Ein- und Ausgang, Alarm Ein- und Ausgang, 3x USB Eingänge, RS-485 und RS-232, Netzwerk-Schnittstelle stehen zur Verfügung. Es können bis zu 6 Festplatten mit je 3TB eingebaut werden. Durch zwei eSATA Schnittstellen kann der HDD-Speicherplatz zusätzlich erweitert werden. Der DVR lässt sich komfortabel und intuitiv auch über Netzwerk, Smartphones (Android/ IOS), Browser (IE, Firefox, Chrom, Safari) Fernbedienen. Eine kostenlose 64-Kanal CMS Wiedergabe PC-Software mit umfangreichen Funktionen liegt gratis bei. Sie erhalten ein qualitativ hochwertiges Gerät, Made in Korea. DVD-Brenner optional. Hochwertige Korea Qualität.

Video Ein- / Ausgang	8 / 1x VGA,1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-232, RS-485, 2x eSata, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	8 / 2	**Max. Record/ Play Rate**	240 fps@1080p K. / 240 fps@1080p 1 + 4 K. (120fps. 8Kan.)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 6 x 3TB mit DVD 3x 3TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser (IE, Firefox etc.), 64-Kan. CMS Software, APP für iPhone, iPad, Android
Multiplex	Ja	**Motion/ LAN/ App/ Hybrid**	Ja / Ja / Ja / -
Audio Ein- / Ausgang	8 / 1	**Abm./Gew. / Stromanschl.**	432x430x98mm / 10kg / 200-240V AC 280W
BNC Call / Spot Monitor	- / -	**Lieferumfang / Sonstiges**	IR Fernbedienung, AC-Kabel, CD (Software), Anleitung, Maus

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38830	**3RG-PM08R/ 8-K. Hybrid HD-SDI+D1 DVR,4xSATA+e-SATA,HDMI,VGA,240fps@1080p, USB**	**1479,00 €**

Vollhybrid mit patentierter autom. Signalerkennung

Dieser 8-Kanal Hybrid-Mix und Alleskönner DVR überträgt und verarbeitet nicht nur HD-SDI Signale in 720p/ 1080p oder 1080i, sondern auch analoge Signale (720P) bis zu einer Auflösung von 960H. In welcher Reihenfolge Sie die Kameras anschließen bleibt Ihnen überlassen. Dies ist perfekt für den schrittweisen und flexiblen Umstieg auf HD-CCTV. Alle Kamera Bildsignale werden über Koaxkabel übertragen. Wir empfehlen für Neuinstallationen unser HD-Koaxkabel mit 2 Stromadern und goldlegierte BNC-Stecker. Der Rekorder ist ein auf robuster Linux-Plattform entwickelter Mix-Hybrid Rekorder. Der mit Sensortasten ausgestattete Rekorder erkennt vollautomatisch das Videosignal und die Auflösung an allen BNC-Eingängen und nimmt selbstständig die relevanten Einstellungen vor. Weitere Funktionen: Grafik OSD, Individuelle Einstel. für Auflösung, Frame Rate, Bildqualität; Sofort-Wiedergabe; Digital- Zoom; Maus Bedienung; Wochenplan mit Urlaub im 10.Minuten Takt; Verdeckte Kamera, Privat Zone, Bewegungserkennung (352 Zonen); Relaisausgang; PTZ Steuerung über RS-485; So/Wi- Zeit/ Netzwerk Zeit; Multi User fähig (bis 8); Deinterlacer für Play/Record; 17 Sprachen auch DE; Individueller Netzwerk Port; Imp./Exp der Konfiguration; POS-Interface; Dual Codec Engine; Setup über Netzwerk, DVR mit Sensortasten. In DE patentiert.

Video Ein- / Ausgang	8 / 1x VGA,1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, 3USB, VGA, RS-485, eSata, Relay Out, Sensor In, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	8 / 6 +2x Relais	**Max. Record/ Play Rate**	240 fps@1080p 8K. / 200 fps@1080p (bei 1+4+8 K. Echtzeit)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 4x 4TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE, Firefox, Safari etc.), CMS, APP für iPhone, Android.
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ LAN/ App/ Hybrid**	Ja / Ja / Ja / Ja
Audio Ein- / Ausgang	8 / 1	**Abm./Gew. / Stromanschl.**	430x420x88mm / 10kg / 12V, 150W
BNC Call / Spot Monitor	- / Ja	**Lieferumfang / Sonstiges**	Netzteil, IR Fernbedienung, HDD Halter, Batterie CD, Anleitung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38833 NEU	**NA-UH/TH1623M/ 16-K. Hybrid HD-SDI DVR 1080p@240fps+960H@480fps, HDMI, VGA, LAN**	**1089,00 €**

Der H.264 16-Kanal Multi-Hybrid HD-SDI Rekorder erkennt Analog/960H/IP/720/ 1080p Kameras und liefert bei Full HD Auflösung 1920x1080 und max. 240fps. hochauflösende und klare 1080p Aufnahmen und Wiedergabe sowie eine 1080p Livebild-Anzeige bei analogen 960H, D1 und CIF Kameras eine Echtzeitaufnahme bis 480fps. Die Kamerasignale werden über den VGA und HDMI Ausgang mit einer max. Auflösung von 1920x1080 Pixel ausgegeben. Weitere Funktionen wie Audio Ein- und Ausgang, Alarm Ein- und Ausgang, 2x USB Eingänge, RS-485 und Gigabit Netzwerk-Schnittstelle stehen zur Verfügung. Es können bis zu 2 Festplatten mit je 4TB eingebaut werden. Der DVR lässt sich komfortabel und intuitiv auch über Netzwerk, Smartphones (Android/ I-Phone/ I-Pad), Browser (IE, Firefox, Chrom, Safari) und Single/Multi Client und CMS Software fernbedienen. Eine kostenlose 64-Kanal CMS Wiedergabe PC-Software mit umfangreichen Funktionen liegt gratis bei. Sie erhalten ein qualitativ hochwertiges Gerät, Made in Korea. Der Einbau eines DVD-Brenners ist möglich, reduziert aber die Anzahl möglicher Festplatten.

Video Ein- / Ausgang	16 / 1x VGA,1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-485, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	4 / 1	**Max. Record**	240 fps@1080p 16K. + 480 fps@960H
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 2 x 4TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastatur, Browser (IE, Firefox etc.), 64-Kan. CMS Software, APP für iPhone, iPad, Android
Multiplex	Ja	**Motion/ LAN/ App/ Hybrid**	Ja / Ja / Ja / Ja
Audio Ein- / Ausgang	4 / 1	**Abm./Gew. / Stromanschl.**	380x340x72mm / 2,8kg DC 12V 5A
BNC Call / Spot Monitor	- / -	**Lieferumfang / Sonstiges**	IR Fernbedienung, AC-Kabel, CD (Software), Anleitung, Maus

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38835	**NA-HD1643S/ 16-K.HD-SDI DVR, 1080p@480fps, HDMI, VGA, Audio, Alarm, LAN, Echtzeit**	**1419,00 €**

Der H.264 16-Kanal Echtzeit HD-SDI Rekorder liefert bei Full HD Auflösung 1920x1080 und max. 480fps. Hochauflösende und klare Echtzeit Aufnahmen und Wiedergabe sowie eine Echtzeit Display Live-Anzeige. Diese werden über den VGA und HDMI Ausgang mit einer max. Auflösung von 1920x1080 Pixel ausgegeben. Weitere Funktionen wie Audio Ein- und Ausgang, Alarm Ein- und Ausgang, 3x USB Eingänge, RS-485 und RS-232, Netzwerk-Schnittstelle stehen zur Verfügung. Es können bis zu 6 Festplatten mit je 3TB eingebaut werden. Durch zwei eSATA Schnittstellen kann der HDD-Speicherplatz zusätzlich erweitert werden. Der DVR lässt sich komfortabel und intuitiv auch über Netzwerk, Smartphones (Android/ IOS), Browser (IE, Firefox, Chrom, Safari) Fernbedienen. Eine kostenlose 64-Kanal CMS Wiedergabe PC-Software mit umfangreichen Funktionen liegt gratis bei. Sie erhalten ein qualitativ hochwertiges Gerät, Made in Korea. Der Einbau eines DVD-Brenners ist möglich, reduziert aber die Anzahl möglicher Festplatten.

Video Ein- / Ausgang	16 / 1x VGA,1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-232, RS-485, 2x eSata, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	16 / 4	**Max. Record/ Play Rate**	480 fps@1080p 16K. / 480 fps@1080p 1 + 4 K. (120fps 8Kan.)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 6 x 3TB mit DVD 3x 3TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser (IE, Firefox etc.), 64-Kan. CMS Software, APP für iPhone, iPad, Android
Multiplex	Ja	**Motion/ LAN/ App/ Hybrid**	Ja / Ja / Ja / -
Audio Ein- / Ausgang	16 / 1	**Abm./Gew. / Stromanschl.**	432x430x98mm / 10kg / 200-240V AC 280W
BNC Call / Spot Monitor	- / -	**Lieferumfang / Sonstiges**	IR Fernbedienung, AC-Kabel, CD (Software), Anleitung, Maus

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
16136	**DY-HD3000GB-HDD-SATA Hochleistungs Festpl. speziell für HD-SDI Rekorder**	**285,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38850	**3RG-PMR16R/ 16-K. Hybrid HD-SDI DVR,4xSATA+e-SATA,HDMI,VGA, 480fps@1080p, USB**	**1759,00 €**

Vollhybrid mit patentierter autom. Signalerkennung

Dieser 16-Kanal Hybrid-Mix und Alleskönner DVR überträgt und verarbeitet nicht nur HD-SDI Signale in 720p/ 1080p oder 1080i, sondern auch analoge Signale (720P) bis zu einer Auflösung von 960H. In welcher Reihenfolge Sie die Kameras anschließen bleibt Ihnen überlassen. Dies ist perfekt für den schrittweisen und flexiblen Umstieg auf HD-CCTV. Alle Kamera Bildsignale werden über Koaxkabel übertragen. Wir empfehlen für Neuinstallationen unser HD-Koaxkabel mit 2 Stromadern und goldlegierte BNC-Stecker. Der Rekorder ist ein auf robuster Linux-Plattform entwickelter Mix-Hybrid Rekorder. Der mit Sensortasten ausgestattete Rekorder erkennt vollautomatisch das Videosignal und die Auflösung an allen BNC-Eingängen und nimmt selbstständig die relevanten Einstellungen vor. Weitere Funktionen: Grafik OSD, Individuelle Einstel. für Auflösung, Frame Rate, Bildqualität; Sofort-Wiedergabe; Digital- Zoom; Maus Bedienung; Wochenplan mit Urlaub im 10.Minuten Takt; Verdeckte Kamera, Privat Zone, Bewegungserkennung (352 Zonen); Relaisausgang; PTZ Steuerung über RS-485; So/Wi-Zeit/ Netzwerk Zeit; Multi User fähig (bis 8); Deinterlacer für Play/Record; 17 Sprachen auch DE; Individueller Netzwerk Port; Imp./Exp der Konfiguration; POS-Interface; Dual Codec Engine; Setup über Netzwerk, DVR mit Sensortasten. In DE patent.

Video Ein- / Ausgang	16 / 1x VGA,1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-485, eSata, Relay Out, Sensor In, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	16 / 14 +2x Relais	**Max. Record/ Play Rate**	480fps@1080p 16K./ 200 fps@1080p 8 Kan.,400fps 1+4 Kan.
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 4x 4TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE, Firefox, Safari etc.), CMS, APP für iPhone, Android.
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ LAN/ App/ Hybrid**	Ja / Ja / Ja / Ja
Audio Ein- / Ausgang	16 / 1	**Abm./Gew. / Stromanschl.**	430x420x88mm / 10kg / 12V, 150W
BNC Call / Spot Monitor	- / Ja	**Lieferumfang / Sonstiges**	Netzteil, IR Fernbedienung, HDD Halter, Batter., CD, Anleitung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38865	**3RG-PMR16+/ 16-K. Hybrid HD-SDI DVR, 4xSATA+e-SATA, HDMI, VGA, 480fps Rec.+Play**	**1.799,00 €**

Vollhybrid mit patentierter autom. Signalerkennung

geringer Lagerbestand

Dieser 16-Kanal Hybrid-Mix und Alleskönner DVR überträgt und verarbeitet nicht nur HD-SDI Signale in 720p/ 1080p oder 1080i, sondern auch analoge Signale (720P) bis zu einer Auflösung von 960H. In welcher Reihenfolge Sie die Kameras anschließen bleibt Ihnen überlassen. Dies ist perfekt für den schrittweisen und flexiblen Umstieg auf HD-CCTV. Alle Kamera Bildsignale werden über Koaxkabel übertragen. Wir empfehlen für Neuinstallationen unser HD-Koaxkabel mit 2 Stromadern und goldlegierte BNC-Stecker. Der Rekorder ist ein auf robuster Linux-Plattform entwickelter Mix-Hybrid Rekorder. Der mit Sensortasten ausgestattete Rekorder erkennt vollautomatisch das Videosignal und die Auflösung an allen BNC-Eingängen und nimmt selbstständig die relevanten Einstellungen vor. Weitere Funktionen: Grafik OSD, Individuelle Einstel. für Auflösung, Frame Rate, Bildqualität; Sofort-Wiedergabe; Digital- Zoom; Maus Bedienung; Wochenplan mit Urlaub im 10.Minuten Takt; Verdeckte Kamera, Privat Zone, Bewegungserkennung (352 Zonen); Relaisausgang; PTZ Steuerung über RS-485; So/Wi-Zeit/ Netzwerk Zeit; Multi User fähig (bis 8); Deinterlacer für Play/Record; 17 Sprachen auch DE; Individueller Netzwerk Port; Imp./Exp der Konfiguration; POS-Interface; Dual Codec Engine; Setup über Netzwerk, DVR mit Sensortasten. In DE patentiert.

Video Ein- / Ausgang	16 / 1x VGA, 1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-485, eSata, Relay Out, Sensor In, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	16 / 14 +2x Relais	**Max. Record/ Play Rate**	480fps@1080p 16K. / 480 fps@1080p (1,4,8,16 Kan. Echtzeit)
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 4x 4TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE, Firefox, Safari etc.), CMS, APP für iPhone, Android, Live und Suche
Triplex / Pentaplex	- / Ja	**Motion/ LAN/ App/ Hybrid**	Ja / Ja / Ja / Ja
Audio Ein- / Ausgang	16 / 1	**Abm./Gew. / Stromanschl.**	430x420x88mm / 10kg / 12V, 150W
BNC Call / Spot Monitor	- / Ja	**Lieferumfang / Sonstiges**	Netzteil, IR-Fernbedienung, HDD-Halter, Batter., CD, Anleitung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38940	**DOM-D8563KUK/ HD-SDI Deckeneinbau PTZ Speed Dome, 20x opt.Zoom, 1080P, Alarm**	**1.244,00 €**

HD-SDI Tag/Nacht High Speed Dome Kamera mit Samsung Modul geeignet für den Deckeneinbau mit 20-fach Motorzoom (Blickwinkel 3,49 bis 63 Grad; Objektiv: f=4.45 mm (wide) to 89.0 mm (tele), F1.6 to F2,9;), Autofokus, ICR, Auto Tracking, OSD-Menü, intelligente Videoanalyse, 6,2 Zoll Gehäuse, Temperatur Kontrolle, Multiprotokoll (mit Pelco P/D), 360 Grad und bid zu 420 Grad Drehung pro Sekunde, 128 Presets speicherbar, 8 Touren mit je 32 Presets, Parkposition. Technische Daten: 1/3" CMOS, 2,2 Megapixel, 30fps bei 1920x1080, Digital und CVBS analog Ausgang, 8-sprachig auch DE, SSNR 3D + 2D, BLC, WDR, SSNR, DIS, Privatmaske, Iso und Verstärkungskontrolle, Weißbalance, E-Shutter, 16x Dig. Zoom, Bild Drehen und Spiegeln. Bitte entnehmen Sie weitere technische Daten dem Datenblatt.

Sensor	1/3 Zoll CMOS CCD	**Lichtempfindl.**	0,1 Lux
Chipsatz	Samsung SCM 6200	**Objektiv**	4,45-89mm F1.6 bis F2,9
Power	24V AC/ max. 50W	**Pixel**	2,2MP
Tag / Nacht	ja / ja	**Auflösung**	1920x1080 (30fps)
Schutzart		**Abm. / Gewicht**	- / 4,8kg
OSD	ja, DE, engl.	**Infrarot**	----
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38945	**DOM-D8564KUK/ HD-SDI Deckenaufbau PTZ Speed Dome, 20x opt.Zoom, 1080p, Alarm**	1.244,00 €

HD-SDI Tag/Nacht High Speed Dome Kamera mit Samsung Modul geeignet für den Deckeneinbau mit 20-fach Motorzoom (Blickwinkel 3,49 bis 63 Grad; Objektiv: f=4.45 mm (wide) to 89.0 mm (tele), F1.6 to F2,9;), Autofokus, ICR, Auto Tracking, OSD-Menü, intelligente Videoanalyse, 6,2 Zoll Gehäuse, Temperatur Kontrolle, Multiprotokoll (mit Pelco P/D), 360 Grad und bis zu 420 Grad Drehung pro Sekunde, 128 Presets speicherbar, 8 Touren mit je 32 Presets, Parkposition. Kamera Funktionen: 1/3 CMOS, 2,2 Megapixel, 30fps bei 1920x1080, Digital und CVBS analog Ausgang, 8-sprachig auch DE, SSNR 3D + 2D, BLC, WDR, SSNR, DIS, Privatmaske, Iso und Verstärkungskontrolle, Weißbalance, E-Shutter, 16x Dig. Zoom, Bild Drehen und Spiegeln.

Sensor	1/3 Zoll CMOS "Exmor"	**Lichtempfindl.**	0,0095 Lux F1.6 ICR On
Chipsatz	Samsung SCM 6200	**Objektiv**	4,45 - 89mm
Power	24V AC/ max 50W	**Pixel**	2,2 MP
Tag / Nacht	ja / ja	**Auflösung**	1920x1080
Schutzart	---	**Abm. / Gewicht**	DxH 199x217mm / 3,9kg
OSD	ja	**Infrarot**	----
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38947 NEU	**DOM-D5567JUD/ HD-SDI PTZ Speed Dome, IP-66 ,10x opt.Zoom, 1080p, Alarm, ohne IR**	727,00 €

Mini HD-SDI Speed Dome für Innen und Aussen geeignet, 10x optisches Zoom, 1/2.8 CMOS Sensor, Auflösung 1920x1080 (720p/ 1080i/ 1080p), Übertragungs- Bandbreite 1.485Gbp, Schutzklasse IP-66, 8 Zonen Privat Maske, Manuelle Drehgeschwindigkeit Pan 160° / Tilt 90° pro Sek., bei Preset 320 Grad/ Sek., Rotation 360 Grad endlos, Auto Flip, RS-485 2400 bis 19200 bps; 4 Alarmein-/ 1 Alarmausgang; Tag/ Nachtumschaltung, Lichtempfindlichkeit 0,02 Lux, SDI Video Ausgang Female BNC, Auto Iris und Auto Fokus Motorzoom Objektiv 5,1mm bis 51mm/ F1,8; 128 Presets, 4 Touren, Pelco-D (Multiprotokoll), 4000V Funken- und Überspannungsgeprüft, Heizung und Lüfter, Betriebstemperatur -30- +60 Grad; 24V AC. Abmessungen:154x154x152,6 ohne Halter, Gewicht 2,5kg. Lieferumfang: Kamera, 24V AC Netzteil, Wandhalter.

Sensor	1/2,8 Zoll CMOS CCD	**Lichtempfindl.**	0,02 Lux
Chipsatz	HD-SDI CN-Modul	**Objektiv**	5,1-51mm/F1,8
Power	24V AC	**Pixel**	2,1MP
Tag / Nacht	ja / ja	**Auflösung**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	154x154x152,6mm / 2,5 kg ohne Wandhalter
OSD	Ja, Engl.	**Infrarot**	---
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -30°- +60° C, Heizung, Lüftung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38948 NEU	**DOM-D5367JUD3D/ HD-SDI IR-PTZ Speed Dome, IP-66 ,10x opt.Zoom, 1080p, Alarm**	929,00 €

Infrarot Mini HD-SDI Speed Dome für Innen und Aussen geeignet, 10x optisches Zoom, 1/2.8 CMOS Sensor, Auflösung 1920x1080 (720p/ 1080i/ 1080p), Übertragungs- Bandbreite 1.485Gbp, Schutzklasse IP-66, 8 Zonen Privat Maske, Manuelle Drehgeschwindigkeit Pan 160° / Tilt 90° pro Sek., bei Preset 320 Grad/ Sek., Rotation 360 Grad endlos, Auto Flip, RS-485 2400 bis 19200 bps; 4 Alarmein-/ 1 Alarmausgang; 60m IR-Ausleuchtung durch 4 Mega IR-LED-Spots, Echte Tag/ Nachtumschaltung mit ICR, Lichtempfindlichkeit 0,02 Lux, SDI Video Ausgang Female BNC, Auto Iris und Auto Fokus Motorzoom Objektiv 5,1mm bis 51mm/ F1,8; 128 Presets, 4 Touren, Pelco-D (Multiprotokoll), 4000V Funken- und Überspannungsgeprüft, Heizung und Lüfter, Betriebstemperatur -30- +60 Grad; 24V AC. Abmessungen:184x175mm ohne Halter, Gewicht 4,3kg. Lieferumfang: IR-Kamera, 24V AC Netzteil, Wandhalter.

Sensor	1/2,8 Zoll CMOS CCD	**Lichtempfindl.**	0,02 Lux
Chipsatz	HD-SDI CN-Modul	**Objektiv**	5,1-51mm/F1,8
Power	24V AC	**Pixel**	2,1MP
Tag / Nacht	ja / ja	**Auflösung**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	184x175mm ohne Halter, Gewicht 4,3kg
OSD	Ja, Engl.	**Infrarot**	4x Mega IR LEDs / Reichweite bis 60m
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -30°- +60° C, Heizung, Lüftung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38950	**DO-HD781RHSP/ HD-SDI 1080P IR-High Speed Dome, 20x opt.Zoom, Sony EH6300**	1.949,00 €

Die 3.27 Megapixel HD-SDI 1080P HighTech Infrarot Speed Dome Kamera mit 1/2.8-type 'Exmor' CMOS Sony Sensor und original eingebauter 2 Megapixel Sony Modul Kamera (FCBEH6300) verknüpft mit einerm 20-fach optisches Zoom Objektiv in Megapixel Qualität inkl. 12x Digitalzoom, ergibt ein herausragendes Produkt mit leisem und sanftem Motorlauf, temperaturgesteuerter Heizung/ Lüftung, Wischer inkl. fernsteuerbarem Scheibenwischer. Leistungsmerkmale:12x Digitalzoom, Auflösung 1920x1080p/1080i/720p, Objektiv 4,7-94mm; Blickwinkel 2,9-54,4 Grad, klare Fokusregelung/ Auto Fokus, Lichtempfindlichkeit 0.3 Lux, 24 Privat Masken Zonen, WDR+BLC, Klare Nachtsicht bis 120m, 7 Alarmeingänge /2 Ausgänge, Interne Synchronisation, HD-SDI und FBAS BNC Videoausgang, Betriebs Temperatur -40°- +60 Grad, Betr. Spannung AC 24V±10%, 2,5A, Schutzart IP-66.

Sensor	1/2,8 Zoll CMOS CCD	**Lichtempfindl.**	0,3Lux, 0,01Lux
Chipsatz	Sony Modul EH6300	**Objektiv**	4,7-94mm / F3,5
Power	24V AC/ 2,4A	**Pixel**	2,1MP
Tag / Nacht	ja / ja	**Auflösung**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	443x185mm / 6,3kg ohne Wandhalter
OSD	ja, D/I/F/ES/GB,Korea	**Infrarot**	5x Jumbo IR LEDs / Reichweite bis 100m
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -40°- +60° C, Scheibenwischer, Heizung, Lüftung -40 bis + 60Grad

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38951	**DOM-D8361KUK3C/ HD-SDI 1080p IR-PTZ Speed Dome, 20x Optikzoom, Samsung**	**1.538,00 €**

Die 2,2 Megapixel HD-SDI 1080P Hightec Infrarot Speed Dome Kamera mit 1/3 Zoll CMOS Sensor und original eingebauter 2,2 Megapixel Samsung Modul Kamera kombiniert mit einem 20-fach Optikzoom Objektiv in Megapixel Qualität inkl. 16x Digitalzoom, ergibt ein herausragendes Produkt mit leisem, sanftem Motorlauf und temperaturgesteuerter Heizung/ Lüftung, Wischer inkl. fernsteuerbarem Scheibenwischer bis minus 40 Grad Cel. geeignet.
Folgende Auflösungen werden unterstützt: 1920x1080p mit 30fps/1280x720 mit 60fps bei 16x9 Darstellung. Die Tag/Nachtfunktion sorgt für eine excellente Bildqualität rund um die Uhr. Es stehen 7 Alarm Eingänge und 2 Alarmausgänge zur Verfügung. Videoausgang in HD-SDI und FBAS; Blickwinkel 3,49 bis 63 Grad Grad; Objektiv: f=4.45 mm (wide) to 89.0 mm (tele), F1.6 to F2,9; min. Lichtempfindlichk. 0,1 Lux; aktive auto Fokus Steuerung; Steuerung über RS-485 Pelco P/D (Multiprotokoll); zulässiger Temperaturbereich: -40 bis +60 Grad; Stromversorgung: AC 24V±10%, Schutzart IP-66, bis 100m Infrarot Laser Nachtsicht.
Lieferumfang: IR-Speed Dome, Wandhalter, 24V Stromversorgung, Werkzeug und Befest. Material.

Sensor	1/3 Zoll CMOS CCD	**Lichtempfindl.**	0,1Lux
Chipsatz	Samsung SCM 6200	**Objektiv**	4,45-98mm / F1,6
Power	24V AC/ 2,1A	**Pixel**	2,2MP
Tag / Nacht	ja / ja	**Auflösung**	1920x1080
Schutzart	IP-66	**Abm. / Gewicht**	200 x 353mm / 6,3kg ohne Wandhalter
OSD	ja, D/I/F/ES/GB,Korea	**Infrarot**	5x Jumbo IR LEDs / Reichweite bis 100m
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -40°- +60° C, Scheibenwischer, Heizung, Lüftung -40 bis + 60Grad

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38975	**CO-15SP10/ 3G/ HD/SD- SDI 6KV Überspannungs- + 15KV Elektrostatikschutz**	**55,00 €**

3-facher Schutz für 3G/ HD/SD- SDI Kameras vor Überspannung bis 6KV, Elektrostatik bis 15KV und Niederspannung bis 6 KV. Der perfekte Schutz für HD-SDI Kamera, Monitor und HD-SDI DVR. Überstromschutz ab 200mA bis 100A; Anschluss: Eingang BNC männlich und Ausgang BNC weiblich. Abmessungen: 56x32x24, Gewicht 55 g.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38978	**SC-SCI05/ HD-SDI auf Cat5/Cat6 Extenderpaar, BNC auf UTP RJ-45,bis 45m passiv**	**95,00 €**

Passiv HD-SDI auf CAT5/ CAT6 Konverter (Sender/ Empfänger Paar). Sendet über ein UTP-Adernpaar HD-SDI Signale bis zu 45m über ein CAT6 Kabel mit einer HD Auflösung (Punkt zu Punkt Konfiguration). Der passive Cat5 Konverter überträgt unkomprimierte Daten bis zu 1.485G b/s. So können HD CCTV Signale über existierende CAT5 Kablelverbindungen übertragen werden. Unterstützt SDI (SMPTE259M) Signale bis 150m und HD-SDI (SMPTE292M) Signale bis 45m bei einem Cat6 Kabel.
Technische Daten: Video BNC x 1 (75 O) MALE, 1x RJ-45 Pin 7(+) +Pin 8(-); Video Bandbreite 270M b/s, 1485G b/s; Betriebstemp. 0-55 Grad Cel.; Abmessungen: 25.4 x 25.4 x 140.5 (incl. BNC Kabl 91 mm), Gewicht 58g.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38979 **NEU**	**SEE-SCUHC01S/ HD-SDI auf Cat5/6 aktiv Balun 160m BNC/RJ-45, RS-485, Power**	**166,00€**

Aktiv HD-SDI auf CAT5e/ CAT6 Konverter (Sender+Empfänger Paar). Sendet über ein UTP Kabel HD-SDI Signale bis zu 120m (über CAT6) mit HD Auflösung sowie RS-485 PTZ-Steuersignale und eine DC/AC Spannung für die Kamera (12V über Empf., Cat-Kabel zum Sender zur Kamera). So können HD CCTV Signale, Steuersignale und Betriebsspannung über existierende CAT5e/ Cat6 Kablelverbindungen übertragen werden. Unterstützt SDI und HD-SDI (SMPTE292M) Signale (Cat6) bis 120m. Bei einem HD-Koaxkabel RG-59 (1505A) kann die Koaxleitung bis zum Sender und Empfänger jeweils bis zu 20m betragen, so dass eine Gesamtlänge von 160m ermöglicht wird.
Technische Daten: Video Eing./Ausg. HD-SDI, BNC-F (75 O) MALE, Eing./Ausg. RJ-45 (T568B Type); Spannungsanschluss Terminal Block(2P); SIGNAL In/Out RJ-45 (T568B Type); RS-485 In/Out Terminal Block(2P); Bandbreite: 1.485Gbps); Unterstützte HD-Signal Standarts: HD-SDI (SMPTE 292M) 1280 x 720p, 24/ 25/ 30/ 50/ 60 Hz; 1920 x 1080i, 50/60 Hz; 1920 x 1080p, 24/25/30 Hz; (3G-SDI (SMPTE 424M) wird nicht unterstützt; Stromaufnahme: 3W; Betr.Spannung: DC 12V/1A oder AC 24V/0,5A; LED Anzeige: gelb: Betriebsspannung liegt an/ grün: HD-Signal liegt an; Betr.Temp: -10? ~ +50? / 0 ~ 80% Luftfeuchte; Abmessungen je: 55(B) X 33(H) X 20.5(T)mm, Gewicht je: 50gr. Lieferung ohne Stromversorgungen.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38980	**FUL-EL-SDI01/ HD-SDI 3 in 1 Konverter (SDI zu HDMI/ Repeater/ Distributor), 720/1080P**	**159,00 €**

Der HD-SDI Konverter mit 3 Funktionen in einem Gerät: **1:** Konverter von HD-SDI (720P/1080P) auf HDMI, **2:** Distributor/ Verteiler von 1x HD-SDI (in) auf 2x HD-SDI (out), **3:** Repeater/ Verteiler mit Verstärkung- verdoppelt die mögliche Gesamtlänge der RG-59 Koaxleitung. Sie haben daher immer das richtige Gerät im Lager und können nun ein HD-SDI Signal direkt an einen preisgünstigen HDMI Monitor (1080p bei 25/50fps) anschließen. Unterstützt werden Kameras mit 720p 50/60fps/ 1080p 25/30/50/60fps. Die hochwertig vergoldeten Kontakte sorgen für einen optimalen Kontakt zum Koaxstecker. Zwei LED´s (grün/rot) signalisieren den Datenfluss und die Funktion. Anschlüsse: 1x HD-SDI in, 2x HD-SDI out, 1x HDMI out, 1x 12 DC Buchse (5,5x2,1). Abmessungen mit Stecker: LxBxH: 113mmx64mmx22mm. Betr. Spannung 12V DC, Empfohlenes Netzteil: Art. Nr. 51100. !Kam. mit 25fps liefern auch am HDMI-Ausgang 25fps. Der Monitor muß geeignet sein! s; Betriebstemp. 0-55 Grad Cel.; Abmessungen: 25.4 x 25.4 x 140.5 (incl. BNC Kabl 91 mm), Gewicht 58g.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38982 **NEU**	**UN-UVTX+RX500(SE-SCHLR01S)/ SDI Video Verstärker, Distanz bis 500m Koax, S+E**	**79,00 €**

Der SDI Videoverstärker (Sender und Empfänger) überträgt ein SDI Videosignal bis zu 500m über HD-Koaxialkabel. Damit ist es nun möglich SDI und HD-SDI Signale kostengünstigüber weite Strecken zu übertragen. Wir liefern den Sender mit Empfänger ohne 12V Stromversorungen. Entnehmen Sie bitte weitere Infos dem Datenblatt im Shop.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
38990	**EL-SCLFC07HD/ HD-SDI Hybrid Testmonitor, 7" LED, HDMI,VGA,Analog, RS-485, Akku**	**799,00 €**

Tragbarer Hybrid HD-SDI Testmonitor mit großem 7 Zoll LED/TFT und HD-SDI/ HDMI, VGA/ CVBS Signaleingang sowie HD-SDI/ CVBS Signalausgang. Signal Pegel Messung für HD-SDI und CVBS, integrierter 8-Stunden Lithium Akku, 12V/0,5A DC-Spannungsausgang, RS-485 und Kamera Justage Möglichkeit. Lieferung inkl. Schutztasche und Zubehör wie Adapterkabel, Stromversorgung, KFZ-Lader.
Technische Daten: LCD: 7 Zoll LED backlight Panel 1280x800, 400cd/m², 90 Grad, 11ms; Video Eingang: HD-SDI, HDMI (1080p), VGA (1600x1200), Analog (PAL/NTSC); Durchschleif Ausgänge für HD-SDI und Analog; Signal Pegel messung für: HD-SDI (Schärfe + Signalpegel), Analog (Signalpegel), Sonstiges: DC Eingang: 12,6V, DC Ausgang: 12V/0,5A für Kamera, Akku: Li-Poly. 11,1C/2200mA, Betr.Temp: 0-50 Grad Cel., Alu Gehäuse mit PVC-Kantenschutz, Abmessung 213x120x50mm.

Weiteres Zubehör für HD-SDI Technik finden Sie unter folgenden Art. Nummern.:

50400	**HD100m-1505A/ HD-SDI Koaxkabel in HD Qualität + 2x 0,5mmq für Kamera Strom**	**109,00 €**
50405	**HD250m-1505A/ HD-SDI Koaxhabel in HD Qualität + 2x 0,5mmq für Kamera Strom**	**250,00 €**
52350	**IR-SP33FIXBOX-B/ Outdoor Verdrahtungsbox für Kamerakabel der IR-Außenkam.**	**35,00 €**
52380	**IR-SPP001/ Universal Masthalter für IR-Außenkameras**	**30,00 €**
54980	**ADA-NBNC75BLP9/ HDTV Rear Twisted Kabelstecker BNC, 75 Ohm Goldkontakt**	**2,65 €**

Technische Daten und Eigenschaften können im Onlineshop unter der angegebenen Artikelnummer abgefragt werden.

HU-Serie Netzwerkkameras, Videoserver, Software, NVR

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39105	**HU-HLC81M/P/ 1,3-Megapixel-IP-Box-Kamera, SD-Rekorder,Audio,Alarm,36-K.-SW**	**199,00 €**

1,3 Megapixel MPEG-4 CMOS-Kamera mit CS-Mount Objektivaufnahme, Dual Streaming, unterstützt Mobiltelefone mit 3GPP/PDA, 2-wege Audio, integriertes Mikrofon, Alarmein-/ Ausgang, Firmware updatefähig, Bewegungserkennung, 4mm Megapixel Objektiv und integrierter SD-Karten Rekorder. Unterstützte Protokolle: HTTP, TCP/IP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, 3GPP, UPnP. Microsoft IE 6 oder höher
Lieferung inkl. 32-Kanal Rekordersoftware in Megapixel Auflösung, Stromversorgung, LAN Kabel, Anleitung und mit 4mm MP-Objektiv.

Sensor	1/4 Zoll CMOS Sensor	**Lichtempfindl.**	1Lux, F2.0 Farbe
Prozessor	ARM9, 32bit RISC	**Objektiv**	CS-Mount 4mm MP Objektiv
Power	12V DC/ 450mA	**Auflösung**	1280x1024 / 640x480 / 320x240 / 160x120
Tag / Nacht	ja /	**POE / Audio**	ja / ja
ONVIF	---	**Abm. / Gewicht**	58x65x131,5mm / 450g
Kompress.	MPEG 4, MJPG	**Infrarot**	----
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp. -10° ~ 45°C, SD- Karten Slot Aufnahme, Alarm

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39115	**HU-HLC81AD-P/2 Megapixel-IP-Box-Kamera, H-264+MJPEG, Aud.,POE,SD,36KSW**	**238,00 €**

2 Megapixel auflösende Tag/Nacht IP-Kamera mit Blendenregelung, POE-Unterstützung, jetzt neu mit H.264 und JPEG Komprimierung, Dualstreaming, 2-Wege Audio, Alarmein-/ ausgänge, unterstützt 3GPP/ PDA Mobiltelefone, integrierte SD-Karten Aufzeichnung, SDK-Software Integration möglich, Aufl. 1600x1200, Unterstützte Protokolle HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP. Microsoft IE ab Vers. 6.0; Betriebssystem 2000/ XP/ VISTA/ Windows 7. Lieferung inkl. gratis 36cha. Aufnahme Software CMS, Netzteil, CD mit Anleitung und SW, Werkzeug. Ohne Objektiv.

Sensor	1/3 Zoll CMOS	**Lichtempfindl.**	Farbe 0,1 Lux (AGC ein), S/W 0,05Lux AGC aus
Prozessor	ARM9, 32bit RISC	**Objektiv**	CS Mount Anschluss, DC Iris
Power	12V DC/ 450mA	**Auflösung**	1600x1200, 1280x1024, 1280x960,1280x720, 800x600,640x480, 320x240, 176x144
Tag / Nacht	ja / ja (teils ICR)	**POE / Audio**	ja / ja
ONVIF	ja	**Abm. / Gewicht**	58x65x131,5mm , 450 g.
Kompress.	H 264 / JPEG / MPEG 4	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp. -10° ~ 45°C SD- Karten Slot Aufnahme, Alarm, POE

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39120	**HU-HLC84M/ IP-Mini Megapixel Kamera, Audio, Rek.--Software, 4mm Objektiv**	**141,00 €**

Kleine 1,3 Megapixel IP-Netzwerkkamera (SGA), MPEG-4 und MJPG Kompression, Dualstreaming, 2-Wege Audio, integr. 4mm Megapixel-Objektiv, unterstützt Mobiltelefone (Intel-C/PDA/ 3GPP), unterstützt bis zu 10 User, Bewegungserkennung, SDK für Software Integration, gratis 36-Kanal Rekorder Software, eingebautes Mikro und Betriebs-LED, Lautsprecher Ausgang, LAN und Spannungsanschluss, ohne integr. SD-Karten- Rekorder, gegen Aufpreis auch mit Wireless lieferbar. Unterstützer Protokolle: HTTP, TCP/ IP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP. Betriebssystem: Windows 2000, XP, 2003, Vista, Microsoft IE 6 oder höher. Lieferung inkl. Mini-Wandhalter und Netzteil. Kamera mit kräftigen, klaren Farben.

Sensor	1/4 Zoll CMOS	**Lichtempfindl.**	1,5Lux, F2.0 Farbe
Prozessor	ARM9, 32bit RISC	**Objektiv**	4mm
Power	12V DC/ 200mA	**Auflösung**	1280x1024, 640x480, 320x240, 160x120
Tag / Nacht	ja /	**POE / Audio**	
ONVIF	----	**Abm. / Gewicht**	59x93,7x45,5mm / 180g
Kompressi	MPEG 4 / M-JPG	**Infrarot**	----
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +45° C, Alarm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39138	**HU-HLC15M-P/ 1,3 MP-IP-Domekamera +SD-Rek., 3,7-12mm Obj., 36K.SW, POE**	**199,00 €**

1,3 Megapixel IP-Netzwerk Domekamera mit asphärischem 3,7-12mm/F1,4mm Varioobjektiv, MPEG-4 und M-JPEG Komprimierung (Dualstreaming), Bewegungserkennung und integriertem SD-Karten Rekorder (bis 4GB) für Backup, unterstützt Mobiltelefone (PDA/ 3GPP..). Die Kamera zeigt ein sehr hochauflösendes klares Bild in der max. Auflösung 1280x1024 Pixel (SXGA), Details sind gut heranzoombar. Unterstütze Protokolle: HTTP, TCP/ IP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP,3GPP. Betriebssystem: Windows 2000, XP, 2003, Vista, Microsoft IE 6 oder höher. Die Kamera wird mit einer 36-Kanal Aufzeichnungs- und Livebild- und IP-Installer Software, Stomversorgung und Anleitung geliefert.

Sensor	1/4 Zoll CMOS	**Lichtempfindl.**	1,5 Lux
Prozessor	ARM9, 32bit RISC	**Objektiv**	3,7-12mm/ F1,4mm
Power	12V DC/ 200mA	**Auflösung**	1280x1024, 640x480, 320x240, 160x120
Tag / Nacht	ja / ja	**POE / Audio**	ja / ---
ONVIF	----	**Abm. / Gewicht**	131.2x94.3mm / 300g
Kompressi	H264, M-JPEG...	**Infrarot**	Weitwinkel IR Leuchtdioden mit hoher Reichweite (min. 20m)
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +45° C, SD-Aufnahme, Alarm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39180	**HU-HLC79M-P/ 1,3 Megapixel CMOS IR-Out IP-Kamera, POE, 2,8-10mm,Halter, SW**	**229,00 €**

Wetterfeste 1,3 Megapixel Infrarot Tag/Nacht IP-Kamera mit integriertem, von außen einstellbarem 2,8-10mm DC-Varioobjektiv, integr. IR-Sperrfilter, MPEG-4 und MJPEG Kompression, Dualstreaming, Nachtausleuchtung bis 20m, unterstützt Mobiltelefone (PDA/3GPP/Intel-C), unterstützt POE (Power über Ethernet).
Unterstütze Protokolle: HTTP, TCP/IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, 3GPP, UPnP. Betriebssystem: Windows 2000, XP, 2003, Vista, Microsoft IE 6 oder höher.
Lieferung inkl. Netzteil, CD und Anleitung.

Sensor	1/4 Zoll CMOS	**Lichtempfindl.**	1,0 Lux Farbe/ IR ON 0 Lux
Prozessor	ARM9, 32bit RISC	**Objektiv**	2,8-10mm, DC Auto Iris
Power	12V DC/ 450mA	**Auflösung**	1280x1024, 640x480, 320x240, 160x120
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**POE / Audio**	Ja / ---
ONVIF	---	**Abm. / Gewicht**	83x180mm / 700g
Kompressi	MPEG-4, M-JPEG	**Infrarot**	35x IR LEDs, IR Ausleuchtung bis 20m
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +40° C, Alarm, IP-66, POE

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39405	**HU-HVM36IP- Professionelle 36cha. Software, Axis Integration**	**199,00 €**

Videoüberwachungs- und Aufzeichnungssoftware für HU-Webkameras unter Windows. Die Professional- Version ist ein wahres Multitalent und überwacht bis zu 36 Netzwerkkameras (auch Axis 207/210) im Netzwerk/ Internet. Voralarm, Post-Alarm, Direxit- X, User Administration, unlimitierte User, unbegrenzte Aufnahmekapazität, Ring Speicher, Programm Start im Alarmfall, E-Mail Versand, Ein/Ausgangs Kontrolle, Wochenplan, Duplex: Aufzeichnen + Wiedergabe, Multi Aufnahme Format, E-map; Clevere Suchfunktionen, Benutzer Gruppen Account, Fernabfrage.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39505	**HU-HWS01HD/ 1-Kanal Videoserver MPEG4, Audio, D1, Alarm, PTZ, SD, MD**	**139,00 €**
39501	**HU-HWS04HD/ 4-Kanal Webserver MPEG-4, Audio, PTZ, SW + Rekorder - Abverk.**	**219,00 €**

1-Kanal Webserver mit schneller MPEG-4 Bildkompression, 2-Wege Audio (Gegensprechen), hohe PAL-Auflösung, Echtzeit, Bewegungserkennung und automatische Alarmaufzeichnung auf SD-Karte. Die AVI-files können über Netzwerk wiedergegeben und gelöscht werden. Betrieb als Ringspeicher möglich.
Technische Daten: CPU: ARM9, 32 bit RISC Prozessor; RAM: 64MB; ROM: 8MB; Videoeingänge: 1x BNC; Durchschleifausgang: 1xBNC; Audioeingang: 1x RCA Chinch; Audioausgang: 1x RCA Chinch; Alarmeingänge: 2x; Alarm-Relaisausgang 2x; RS-485: 1x, PTZ (Pelco D). Netzwerk: 10/100Base-T; unterst. Protokolle: HTTP, TCP/IP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP; WEB: 64/128 bit; Video Auflösung: PAL 720x576/ 320x288/ 160x144 wählbar; Bildkorrektur: Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Farbton; Bild Schnappschuß, ganzer Bildschirm, Kompression MPEG-4; Bit Rate: CBR/ VBR (Konstant/Variabel); Bewegungserkennung (4 Bereiche); Alarm Aktion: E-Mail Versand, FTP- Versand; Speichern auf SD-Kartenspeicher; Passwort Schutz; Firmware Upgrade möglich; bis 10 user möglich; 2-Wege Audio. Webbroser ab IE 6.0, Lieferung mit Software, engl. Anleitung, Stromversorgung 12V.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39510	**AV-AVC733 1-Kan. Webserver, Video/ Audio/ RS-485, MPEG-4/MJPPG, 704x576**	**99,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39700	**HU-HNR04AF/ 4cha.MP.(pro Kam)NVR, Echtzeit, Smartphone, 1600x1200, HDMI**	**289,00 €**

2 Megapixel Triplex 4-Kanal Standalone Netzwerk H.264 Videorekorder passend für unsere HU-IP Kamera Serie. Sehr einfache (PC-freie) Inbetriebnahme und Aufzeichnung von IP Kameras (Plug and Play); Weitere Merkmale: Echtzeit Livebild und Wiedergabe; VGA und HDMI Monitorausgang; Unterstützt Megapixel Kameras pro Kanal; Unterstützt PPPoE/ Statik/ DHCP IP&DDNS; HDD-Defekt Erkennung; HDD Temperatur Erkennung; DVR Lock- Liste.

Video Ein- / Ausgang	4 / 2	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-485, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	4 / 2	**Max. Aufzeichnungsrate**	100 fps@1600x1200 (Echtzeit)
Kompression / max. HDD	H264 / 2x 2TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser (IE), GUI, Smartphone
Triplex / Pentaplex	Ja / -	**Motion / Privatmaske**	Ja / Ja
Audio Ein- / Ausgang	1 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	360x320x65mm / 12V, 4.16A / 230V
BNC Call / Spot Monitoraus.	- , -	**Lieferumfang / Sonstiges**	Maus, Netzteil 12V/4,16A, Fernbedienung, HDD-Schrauben

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39710	**HU-HNR09AF/ 9cha.MP.(pro Kam) NVR, Echtzeit, Smartphone, 1600x1200, HDMI**	**495,00 €**

2 Megapixel Triplex 9-Kanal Standalone Netzwerk H.264 Videorekorder passend für unsere HU-IP Kamera Serie. Sehr einfache (PC-freie) Inbetriebnahme und Aufzeichnung von IP Kameras (Plug and Play); Weitere Merkmale: Echtzeit Livebild und Wiedergabe; VGA und HDMI Monitorausgang; Unterstützt Megapixel Kameras pro Kanal; Unterstützt PPPoE/ Statik/ DHCP IP&DDNS; HDD-Defekt Erkennung; HDD Temperatur Erkennung; DVR Lock- Liste.

Video Ein- / Ausgang	9 / 2	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, RS-485, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	8 / 2	**Max. Aufzeichnungsrate**	225 fps@1600x1200 (Echtzeit)
Kompression / max. HDD	H264 / 4x 2TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser (IE), GUI, Smartphone
Triplex / Pentaplex	Ja / -	**Motion / Privatmaske**	Ja / Ja
Audio Ein- / Ausgang	1 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	360x320x65mm / 12V, 4.16A / 230V
BNC, Call / Spot Monitorausgang	- , -	**Lieferumfang / Sonstiges**	Maus, Netzteil 12V/4,16A, 230V Kabel, Fernbedienung, HDD-Schrauben

AM-Serie IP-Netzwerkkameras, Videoserver, NVR

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39800	**AM-2630D-B, 4,3mm/ 2MP 1080P IP-T/N-Boxkam.,Tri-Code,ROI,Audio,SD, 64K-SW, POE**	**207,00 €**
39801	**AM-2630T, 6mm/ 3MP 1080P+3MP IP-T/N-Boxkam.Tri-Code,ROI,Audio,SD, 64K-SW, POE**	**289,00 €**

3 Megapixel Echtzeit IP-Netzwerkkamera der neuesten Generation mit integr. 6mm Megapixel Objektiv, H.264, MPEG4 und MJPEG gleichzeitig (Tri-Encoders); Auflösung 3MP: 2048x1536, FULL HD 1920x1080 bis zu 30/25fps; Ein-/Ausgänge: Mikro Eingang, Audio Ausg., Video Ausg, Alarm Ein-/ Ausg., RS485, RJ45, mSD-Karte; Integrierter über Firmware gesteuerter ICR Filter für Tag/ Nacht Umschaltung ohne Farbverfälschung; **POE** Funktion; Unterstützte Protokolle: IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, 3GPP, Samba, ICMP. Ereignisfunktion: Sende zu NAS, sende zu FTP, sende zu Email, Sprachalarm, Gehe zu Speicherposition und Tour, Meldung an HTTP/TCP Server; ROI- Funktion (Auswählbarer und besonders überwachte Bereiche) max. 2 Bereiche bei 3MP, max. 3 Bereiche bei FULL HD 1080p ; Gratis 64-Kanal SecuGuard Software inkl., ONVIF 1.1 + 1.2 + 2.0
Betriebssystem: Win XP, Win Vista, Win 7, Browser ab IE6, Firefox ab 2.0, Safari, Google Chrome
39800 wie Art. Nr. 39801. jedoch mit 2MP (1080p) Auflösung

Sensor	Sony Exmor 3.4 MP CMOS	**Lichtempfindl.**	0,5Lux/ F1,0 Farbe
Prozessor	AM 256MB RAM, 16MB Rom	**Objektiv**	6mm MP Objektiv
Power	12V DC/ 6W	**Auflösung**	Max. 2048x1536
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**POE / Audio / App**	Ja / Ja / IOS: Vanguard, Android: Secu Angel
ONVIF	Ja 1.1 + 1.2 + 2.0	**Abm. / Gewicht**	62x69,5x125mm
Kompressi	H264, M-JPEG, MPEG 4	**Infrarot**	---
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +40° C, mSD-Aufnahme, Alarm, E-Map, ROI, CMS Softw.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39810	**AM-2730D-D4,2mm/ 2MP 1080P IP-Domkam.,Tri-Code,ROI,Audio, 64K-Softw.,3axial**	**165,00 €**

2Megapixel Echtzeit IP-Netzwerk Domekamera der neuesten Generation mit integr. 4,2mm Megapixel Objektiv, H.264, MPEG4 und MJPEG gleichzeitig (Tri-Encoders); 1080p Echtzeit Auflösung (Full HD); Ein-/Ausgänge: Mikro Eingang, Audio Ausg., Video Ausg, Alarm Ein-/ Ausg., RS485, RJ45, mSD-Karte; **POE** Funktion; Unterstützte Protokolle: IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, 3GPP, Samba, ICMP. Ereignisfunktion: Sende zu NAS, sende zu FTP, sende zu Email, Sprachalarm, gehe zu Speicherposition+Tour, Meldung an HTTP/TCP Server; ROI-Funktion mit max. 640x352mm; Gratis 64-Kanal SecuGuard Software, ONVIF 1.1+1.2.
Betriebssystem: Win XP, Win Vista, Win 7, Browser ab IE6, Firefox ab 2.0, Safari, Google Chrome, Lieferung mit Stromversorgung und Objektiv.

Sensor	1/2,7 Zoll Sony Exmor	**Lichtempfindl.**	0,5Lux/ F1,0 Farbe
Prozessor	AM 256MB RAM, 16MB Rom	**Objektiv**	4,2mm
Power	12V DC/ 5W	**Auflösung**	Max. 1920x1080
Tag / Nacht	ja / ja	**POE / Audio / App**	Ja / Ja / IOS: Vanguard, Android: Secu Angel
ONVIF	Ja 1.1 + 1.2	**Abm. / Gewicht**	108,5x133,6x133,6mm
Kompress.	H264, M-JPEG MPEG 4	**Infrarot**	----
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- + 40° C, mSD-Karten Aufnahme, Alarm, CMS Softw., POE

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39820	**AM-2221D-IR4,2mmPT-W/Steuerbar-WLAN-PT-Kam., 2MP, Tri-Code, 128Preset,SW**	**196,00 €**

Full HD Kamera mit 2 Mega Pixel Sensor und Infrarot Nachtausleuchtung, steuerbar über Netzwerk und W-LAN, Echtzeit (720P@30fps), integriertes 4,2mm MP-Objektiv, 355 Grad schwenk- und 90 Grad neigbar (je 1- 90 Grad/Sek.), 128 Speicherpunkte/ 16 Touren, H.264, MPEG-4 und MJPEG (Tri-Code) Kompression, 1600x1200 Pixel, Mikro, Audio, SD-Slot, Alarm Ein-/Ausgang, RJ-45, F/W gesteuerter ICR Tag/Nachtfilter, unterstützt verschiedene Protokolle: RTSP, UPnP, 3GPP, HTTPS, Samba; Ereignis/ Alarmfunktion: Sende zu NAS, Sende zu FTP, Sende zu Email, Sprachalarm, Gehe zu Speicher-position und Tour, Meldung an HTTP/TCP Server; ROI- Funktion; Unterstützte Protokolle: IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, 3GPP, Samba, ICMP.a
Betriebssystem: Win XP, Win Vista, Win 7, Browser ab IE6, Firefox ab 2.0, Safari, Google Chrome.
Inkl. Stromversorgung, Antenne. Gratis 64-Kanal SecuGuard Software inkl. ONVIF 1.1+1.2.

Sensor	1/2,7 Zoll Sony Exmor	**Lichtempfindl.**	0 Lux IR an
Prozessor	AM 256MB RAM, 16MB Rom	**Objektiv**	4,2mm
Power	12V DC/ 7W	**Auflösung**	1600x1200@15fps, 1280x720@30fps
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**POE / Audio / App**	- / Ja / IOS: Vanguard, Android: Secu Angel
ONVIF	Ja 1.1 + 1.2	**Abm. / Gewicht**	97x86x81mm
Kompressi	H264, M-JPEG MPEG 4	**Infrarot**	12x IR LEDs, ca. 12m
Einsatz	innen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +40° C, microSD-Karten Aufnahme, Alarm, Mikrofon, E-Map

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39830	**AM-2030D-VD3-9mmIR/ 2MP 1080P IP-T/N-VD, Tri-Code, ROI, Audio, SD, POE, SW**	**329,00 €**
39831	**AM-2030T/ 3MP IR-VD-Kam., 3-9mm, 1080P + 3MP, Tri-Code, Audio, ROI, Zoom**	**348,00 €**

Top aktuelle wetterfeste (IP-66) 3 Megapixel Echtzeit IP-Netzwerk Vandal Dome Kamera mit 20m Super Power Infrarot Nachtausleuchtung und integriertem 3,0-9,0mm Megapixel Auto-Iris Objektiv, H.264, MPEG4 und MJPEG gleichzeitig (Tri-Encoders); Auflösung 3MP: 2048x1536 bis zu 30/25 fps, FULL HD: 1920x1080 bis zu 30/25fps; Diverse Ein-/Ausgänge: Mikro Eingang, Audio Ausg., Video Composite Ausg., Alarm Ein-/ Ausg.,Privatmaske (8 Bereiche), Bewegungserkennung (10 Zonen), RS485, RJ45, mSD-Karte; Integrierter über Sensor gesteuerter ICR Filter für Tag/Nacht Umschaltung ohne Farbverfälschung (color shift); POE Funktion; Unterstützt verschiedene Protokolle: RTSP, UPnP, 3GPP, HTTPS, Samba; Ereignis/ Alarmfunktion: Sende zu NAS, Sende zu FTP, Sende zu Email, Sprachalarm, Gehe zu Speicherposition und Tour, Meldung an HTTP/TCP Server; ROI- Funktion (Auswählbarer und besonders überwachte Bereiche) max. 2 Bereiche bei 3MP, max. 3 Bereiche bei FULL HD 1080p, Unterstützte Protokolle: IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, 3GPP, Samba, ICMP. Betriebssystem: Win XP, Win Vista, Win 7, Browser ab IE6, Firefox ab 2.0, Safari, Goggle Chrome. Gratis 64-Kanal SecuGuard Software inkl., ONVIF 1.1 + 1.2 + 2.0

39830 wie Art. Nr. 39831, jedoch mit 2MP (1080p) Auflösung

Sensor	Sony Exmor 3.4 MP CMOS	**Lichtempfindl.**	0,0001 Lux (Sense-up 512x), 0Lux IR an
Prozessor	AM 256MB RAM, 16MB Rom	**Objektiv**	3-9mm DC Iris
Power	12V DC/ 7W	**Auflösung**	2048x1536
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**POE / Audio / App**	Ja / Ja / IOS: Vanguard, Android: Secu Angel
ONVIF	Ja 1.1 + 1.2 + 2.0	**Abm. / Gewicht**	140x120mm
Kompressi	H264, M-JPEG MPEG 4	**Infrarot**	24x Super Power IR-LEDs, IR Ausleuchtung bis 20m
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +40° C, SD-Karten Aufnahme, Alarm, IP-66, E-Map, POE

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39840	**AM-2290D-VD4mmPT/ 2MP 1080P IP-T/N-VD-PT-OutKam,Tri-Code,ROI, Audio, SD, POE**	**297,00 €**

Schwenk/ Neigbare, wetterfeste (IP-66) 2 Megapixel Echtzeit IP-Netzwerk Vandal Dome Kamera mit integriertem 4,0mm Megapixel Objektiv, H.264, MPEG4 und MJPEG gleichzeitig (Tri-Encoders); 1920x1080p Echtzeit Auflösung (Full HD); Diverse Ein-/Ausgänge: Mikro Eingang, Audio Ausg., Videoausg, Alarm Ein-/ Ausg.,RJ45, mSD-Karte; Privatmaske (8 Bereiche), Bewegungserkennung (10 Zonen); über Firmware gesteuerter ICR Filter für Tag/Nacht Umschaltung ohne Farbverfälschung (color shift); POE Funktion; Unterstützt verschiedene Protokolle: RTSP, UPnP, 3GPP, HTTPS, Samba usw.; Ereignis/ Alarmfunktion: Sende zu NAS, Sende zu FTP, Sende zu Email, Sprachalarm, Gehe zu Speicherposition und Tour, Meldung an HTTP/TCP Server; ROI-Funktion; Unterstützte Protokolle: IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, 3GPP, Samba, ICMP. Betriebssystem: Win XP, Win Vista, Win 7, Browser ab IE6, Firefox ab 2.0, Safari, Goggle Chrome. Gratis 64-Kanal SecuGuard Software inkl., ONVIF 1.1 + 1.2.
Lieferung mit Stromversorgung, ohne optionalen Wandhalter Art.39850.

Sensor	1/2,7 Zoll Sony Exmor	**Lichtempfindl.**	0,5Lux/ F1,0 Farbe
Prozessor	AM 256MB RAM, 16MB Rom	**Objektiv**	4mm Megapixel
Power	12V DC/ 6,5 W	**Auflösung**	1920x1080@25fps
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**POE / Audio / App**	Ja / Ja / IOS: Vanguard, Android: Secu Angel
ONVIF	Ja 1.1 + 1.2	**Abm. / Gewicht**	HxD, 135x140mm
Kompressi	H264, M-JPEG MPEG 4	**Infrarot**	-----
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +40°C, SD-Karten Aufnahme, Alarm, IP-66,E-Map,POE, CMS

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39850	**AM-8253-bracket/ Wandhalter passend zu Art. 39830 und 39840**	**56,00 €**

IP-Dome Kamera Aluminium- Druckguss Wandhalter passend zu Art. Nr. 38240, 39830, 39840. Bei Art. 38210 und 38250 müßen Löcher zur Anpassung gebohrt werden. Abmessungen: HxBxT: 140mmx140mmx210mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39860	**AM-2590D-Out 4,2mm/ 2MP 1080P IP-IR-T/N-Out-Kam. Tri-Code, ROI, Audio, SW, POE**	**227,00 €**

Topaktuelle wetterfeste (IP-66) 2 Megapixel Echtzeit IP-Netzwerk Außenkamera mit Wandhalter, 25m Infrarot Nachtausleuchtung (24 IR-LED´s) und integriertem 4,2 mm Megapixel Objektiv, H.264, MPEG4 und MJPEG gleichzeitig (Tri-Encoders); 1920x1080p Echtzeit Auflösung (Full HD); Diverse Ein-/Ausgänge: Mikro Eingang, Audio Ausg., Video Ausg, Alarm Ein-/ Ausg., RS485, RJ45. Privatmaske (8 Bereiche), Bewegungserkennung (10 Zonen), Integrierter über Sensor gesteuerter ICR Filter für Tag/Nacht Umschaltung ohne Farbverfälschung (color shift); POE Funktion; Unterstützt verschiedene Protokolle: RTSP, UPnP, 3GPP, HTTPS, Samba usw.; Ereignis/ Alarmfunktion: Sende zu NAS, Sende zu FTP, Sende zu Email, Sprachalarm, Gehe zu Speicherposition und Tour, Meldung an HTTP/TCP Server; ROI-Funktion. Unterstützte Protokolle: IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, 3GPP, Samba, ICMP. Betriebsystem: Win XP, Win Vista, Win 7, Browser ab IE6, Firefox ab 2.0, Safari, Goggle Chrome. ONVIF 1.1 + 1.2. Gratis 64-Kanal SecuGuard Software inkl., Lieferung mit Stromversorgung, und Wandhalter.

Sensor	1/2,7 Zoll Sony Exmor	**Lichtempfindl.**	0 Lux wenn IR an
Prozessor	AM 256MB RAM, 16MB Rom	**Objektiv**	4,2mm
Power	12V DC/ 8W	**Auflösung**	1920x1080@30fps
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**POE / Audio / App**	Ja / Ja / IOS: Vanguard, Android: Secu Angel
ONVIF	Ja 1.1 + 1.2	**Abm. / Gewicht**	95,5x101x160mm, Halter: 108x63,6x172mm
Kompressi	H264, M-JPEG MPEG 4	**Infrarot**	24x IR LEDs, IR Ausleuchtung bis 25m
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +50° C, Alarm, IP-66, E-Map, POE, 64 K.CMS Softw.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39870	**AM-2560D/ IP-T/N-IR-Out-Kam,3-9mm,2MP,1080P,Tri-Code,ROI, Audio,Zoom,CMS,braun**	**299,00 €**
39871	**AM-2560T/ IP-T/N-IR-Out-Kam, 3-9mm, 1080P + 3MP, Tri-Code, Audio, ROI, Zoom, CMS**	**338,00 €**

Wetterfeste (IP-66) 3 Megapixel Echtzeit IP-Netzwerk Außenkamera mit 25m Infrarot Nachtausleuchtung und integriertem 3,0-9,0mm Megapixel Auto-Iris Objektiv, H.264, MPEG4 und MJPEG gleichzeitig (Tri-Encoders); Auflösung 3MP: 2048x1536 bis zu 30/25fps, FULL HD 1920x1080 bis zu 30/25fps; Diverse Ein-/Ausgänge: Mikro Eingang, Audio Ausg., Video Ausg, Alarm Ein-/ Ausg.,Privatmaske (8 Bereiche), Bewegungserkennung (10 Zonen), RS485, RJ45, Integrierter über Sensor gesteuerter ICR Filter für Tag/Nacht Umschaltung ohne Farbverfälschung (color shift); **POE** Funktion; Unterstützte Protokolle: IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, 3GPP, Samba, ICMP. Betriebsystem: Win XP, Win Vista, Win 7, Browser ab IE6, Firefox ab 2.0, Safari, Goggle Chrome. Ereignis/ Alarmfunktion: Sende zu NAS, Sende zu FTP, Sende zu Email, Sprachalarm, Gehe zu Speicherposition und Tour, Meldung an HTTP/TCP Server; ROI- Funktion (Auswählbarer und besonders überwachte Bereiche) mit 2 Bereichen bei 3MP, max. 3 Bereiche bei Full HD 1080p; Gratis 64-Kanal SecuGuard Software inkl., ONVIF 1.1 + 1.2 + 2.0. Lieferung mit Stromversorgung und Wandhalter. Farbe Silber

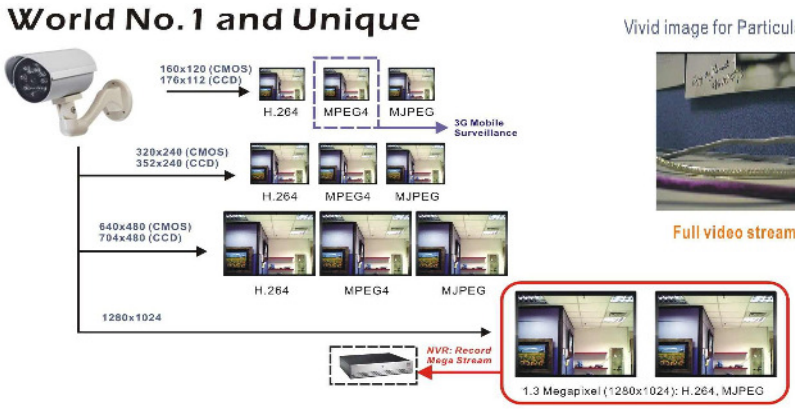
39870 wie Art. Nr. 39871. jedoch mit 2MP (1080p) Auflösung

Sensor	Sony Exmor 3.4 MP CMOS	**Lichtempfindl.**	0 Lux wenn IR an
Prozessor	AM 256MB RAM, 16MB Rom	**Objektiv**	3-9mm DC Iris
Power	12V DC/ 8W	**Auflösung**	2048x1536@30fps, 1920x1080@30fps
Tag / Nacht	ja / ja (ICR)	**POE / Audio / App**	Ja / Ja / IOS: Vanguard, Android: Secu Angel
ONVIF	ja 1.1 + 1.2 + 2.0	**Abm. / Gewicht**	HxBxT: 190x84x225mm (mit Halter)
Kompressi	H264, M-JPEG MPEG 4	**Infrarot**	24x Super Power IR LEDs, 20-25m Reichweite
Einsatz	innen / außen	**Bemerkungen**	Betr. Temp.: -10°- +40° C, Alarm, IP-66, E-Map, POE, ROI, Tri-Code, CMS-SW

Kompatible NVR/CMS Partner AM-Serie:

ONVIF kompatible Partner: Milestone, Geovision, NUUO, QNAP, Digifort, Avigion
Integrations Partner: Anelesys, Avermedia, Cybervision, DIGIFORT, Dynacolor, eBell, Genius Vision, Huper Laboratories, Imaysoft, Penpower, QNAP, Seenergy, Tovitech, UniSVR, VpoN, Zoneminder (Stand 1/2011).
Smartphone kompatibel: I-Phone App: iVanGuard/ Android App: SecuAngle.
Spezielle Funktion: Region of Interest (ROI), Trippel Streaming, SD-Karte, 1080P (full HD), bidirekt. Audio/ Mikro, BNC-Ausgang, RS-485, Alarm, SW

Simultane Video Profil Übertragung mit 160x120 bis 2 Megapixel



ROI (Region of Interest) Funktion einfach konfigurierbar

Vivid image for Particular Zone with Bandwidth Efficiency
Full video stream
ROI: Interested video stream
Easy Setting for ROI

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39950	**AM-NR1040-NVR/ 4-K.H264 Standalone IP Rek., 1280x1024@15fps, HDMI, VGA**	**240,00 €**

Mini- SecuGuard 4-Kanal Standalone NVR Netzwerk Rekorder mit integriertem Plug and Play Switch. Dieser Rekorder kann nur Kameras der AM-Serie verwalten. Einfach Kameras einstecken, ohne IP-Suche und ohne lange Voreinstellungen- fertig. Kein PC erforderlich, einfach den NVR mit einem VGA/ HDMI Monitor verbinden. Auch die grafische Menüoberfläche, die einfache Mausbedienung, die fernbedienbare Serverfunktion, die Browser Livebildverbindung, die Triplex Multi-Task Funktionalität mit Live View, Aufnahme und Einstellfunktion sowie das sehr günstige Preis-/ Leisungsverhältniß tragen zu dieser hohen Produktgüte bei.

Video Ein- / Ausgang	4 / 1x VGA,1x HDMI	**Daten Schnittstellen**	5x LAN (Switch intern), USB (nur Maus), VGA, HDMI
Alarm Ein- / Ausgang	1 / 1	**Max. Aufzeichnungsrate**	60 fps@1280x1024
Kompression / max. HDD	H264 / 1x 2TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser (IE), CMS Software
Triplex / Pentaplex	Ja / -	**Bewegungserkennung / Privatmaske**	Ja / --
Audio Ein- / Ausgang	1 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	50x210x320mm / 12V /3A
BNC, Call / Spot Monitor	----	**Lieferumfang / Sonstiges**	SD Karten Backup, Plug and Play, Switch integriert

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39960	**SEE-SVR204/ NVR 4-Kan.für HU/AM-Serie,1080P HDMI, full HD Live+Play, max.6TB**	388,00 €

Kleiner, energiesparender Full HD Netzwerk Videorekorder mit 4 IP-Kameraeingängen, H.264 Bildkomprimierung, OSD-Menüführung, HDMI- 1080P + RCA Composite Monitorausgang, bis 5MP, 4 Kam. In Echtzeit, AVI-Daten-sicherung, 2xUSB, Mausbed., Passwort, Smartphone, Browser, CMS Bedienung, 2-Wege Audio, autom. Kameras einbinden. Stromvers. 230 auf 12V/4A über Netzteil, deut. Anleitung. Kameras zufügen: Manuell oder über Suche, max. 4 Kanäle; Kompression: MJPEG/MPEG-4 Part 2/H.264; Auflösung: Full HD/MegaPixel/FD1/ CIF/QCIF; Audiostreaming: Ein-Wege- Audio (Lokal UI), 2-Wege- Audio (Web UI); Lifebild Display Modus: Live View/ Playback/ Full Screen; Split Screen: 1/4 (web), 1 (Lokales Display); Full Screen: 1/4 (web), 1 Lokales Display; PTZ Funktion.
Lieferung ohne Festplatten/ CD mit Software Tool/ Datenblattt/ Handbuch/ Netzteil.

Video Ein- / Ausgang	4 / 1xHDMI, 1x RCA	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, HDMI, RCA
Alarm Ein- / Ausgang	1 / 1	**Max. Aufzeichnungsrate**	100fps@1920x1080 - 176x144
Kompression / max. HDD Größe intern	H264 / 2x 3TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, Browser(IE), CMS, APP für iPhone/Blackberry/WinMo 6.5/Symbiam S60
Triplex / Pentaplex	Ja / -	**Bewegungserkennung / Privatmaske**	Ja / --
Audio Ein- / Ausgang	1 / -	**Abm. / Stromanschluss**	213x80x150mm / 12V /3A
BNC, Call / Spot Monitor	----	**Lieferumfang / Sonstiges**	AVI Backup, PTZ, Audio, bis 5MP, unterstützt viele IP-Kameras

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
39970	**SEE-SVR816/ 16 Kan. Full HD NVR, 480fps@1080p, Dual Monitor VGA/HDMI**	1239,00 €

Der Netzwerk Rekorder managed 16 IP-Kameras mit einer Auflösung bis 5 Megapixel. Es ist möglich alle Kameras in Full HD-Auflösung in Echtzeit (480fps@1080p) aufzuzeichen und wiederzugeben. Durch die Dual Monitor Funktion wird es möglich, zwei Monitore (VGA und HDMI) anzuschließen. Es können zwei Festplatten mit je 4TB in den NVR eingebaut werden. Der Fernzugriff erfolgt über Netzwerk (Gigabit), IE-Browser, Smartphones (Android/ IOS App), Aufnahmen können mit der kostenlsoen 256-Kanal PC-CMS-Software gesucht und abgespielt werden. Der NVR ist kompatibel mit nahezu allen führenden IP-Kameras und unterstützt ONVIF. Die Bedienung ist intuitiv, Kameras werden automatisch gefunden und sind leicht einzubinden. Über USB können eine Maus, ein Keyboard und ein Joystick integriert werden. Inkl. Fernbed., Netzteil. Weitere Infos finden Sie im Datenblatt.

Video Ein- / Ausgang	16/ HDMI, VGA	**Daten Schnittstellen**	LAN, USB, VGA, HDMI (1080p), Audio
Alarm Ein- / Ausgang	- / -	**Max. Aufzeichnungsrate**	480fps@1080p fps, bis max. 5MP, 4Mbps/ Kan. x 16 Kam.
Kompression / max. HDD Größe intern	H264, MJPEG, MPEG4 / 2x 4TB	**Zugriff über:**	Maus, Fronttastaur, IR Fernbedienung, Browser, IE 7 oder höher, CMS, APP für iPhone, Android
Multiplex	ja	**Bewegungserkennung / Privatmaske**	ja / -
Audio Ein- / Ausgang	1 / 1	**Abm. / Stromanschluss**	360x320x65mm / 19V DC, 90W
Sup Monitorausgang	Ja/ Split Screen 1/4/9/16	**Lieferumfang / Sonstiges**	ONVIF 1.0.2, 16-Kan@1080p, unterstützt 40 Kam. Brands, TI-DSP, 4 Kan. Wiedergabe, unterstützt max. 5MP, Audio bidirekt.

Quadrantenteiler für analoge Kameras

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
40640	**SHT-HM404S/ 4-Kan. Quadrantenteiler, 720x576, PIP, OSD, Zoom, Motion, Echtzeit**	94,00 €

4 Kanal Echtzeit Farb Quadrantenteiler mit voller PAL Auflösung, elektr. Zoom, Motion Detection, Einfriertaste, Vollbild, Sequenz, Quad, Halbbild/ PIP, VCR In/Out-Anschluss, grafisches OSD- Menü und mit 12V Steckernetzteil und Fernbedienung. Weitere Eigenschaften: Funktions LED´s; Rekorder Ein-/ Ausgang (BNC), Monitorausgang (BNC); Videoverlusterkennung, Bewegungserkennung; ausführliches engl. OSD Menü; Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Farbe pro Kamera einstellbar; autom. Bildumschaltungszeit einstellbar pro Kamera, Eventliste (Ereignis); Display Setup für Ein-/Ausblendung von: Zeit/ Datum/ Titel/ Kreuz und Randfarbe.
Technische Daten: Auflösung 720 x 576 Pixel; PAL; 4 Video BNC Eingänge 1Vss/ 75 Ohm; Bildwiederholrate 50 Bilder/ Sek.; VCR Wiedergabe als Quad, Singelbild; Bewegungserkennung mit Breichanpassung und einstellbaren Empfindlichkeitsstufen; Videoverlust Ein/ Aus; Stromversorgung über beiliegendes Steckernetzteil (230V AC auf 12V DC); Abmessungen: 142 x 27 x 98mm; Gewicht 3,0kg; Lieferung in Farbkarton, Arbeitstemp. -5 bis + 50 Grad Cel., Farbe:weiß. Ohne RS-232 und Alarmeingang.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
40660	**YU-9018/ 8Kan. Video Splitter, 1x/4x/8x Bild, Sequenz, PIP, Zoom Bilddarstellung**	149,00 €

8-Kanal Echtzeit Videosplitter (Dual- Quad) mit Einzel-, 4-fach, 8-fach, Bild in Bild, Sequenz und Zoomdarstellung.
Technische Daten: PAL, Refresh Rate 50 fields/Sek; Auflösung PAL: 720x576 Pixel; 8 Video BNC Eingänge 1,0Vss- 75 Ohm; VCR-BNC Eingang; VCR Ausgang BNC; Monitor Ausgang BNC; Alarm Modus: Videoverlust/ Bewegungserkennung/ und Trigger; Einfrieren ja; Zoom ja; 8-fach Bilddarstellung nicht in Echtzeit (leicht verzögert); Stromversorgung 12V/ 1A (nicht im Lieferumfang); Abmessungen ca.: 220x210x45mm. Bitte Netzteil mitbestellen.

Video- Türsprechanlagen

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
43000	**SHI-SD880R19AS/ s/w-Monitor Türsprechzentrale mit Bildspeicher**	125,00 €

S/W- Video- Türsprechzentrale mit Bildspeicher im Flachgehäuse mit 4- draht- Technik. Als Video- Türsprechstation mit Türöffnerfunktion und als interne Gegensprechanlage nutzbar; Mikrofon und Lautsprecher integriert; Tastenbeschreibung: Monitortaste, Ruftaste, Türöffnertaste; links unter der Klappe befindet sich die Bedienung für den Bildspeicher (Wiedergabe/ Aufnahme/ Zeit/ Modus, Auto) und die Bildeinstellregler für Lautstärke, Helligkeit und Kontrast; Anschluß für eine Türkamera und bis zu 3 Zusatzmonitore in 4-draht- Technik; Bildspeicher für bis zu 36 Bilder- ausgelöst durch die Klingeltaste, Türöffner und Kamera werden vom Zentralmonitor bis 25m mit Spannung versorgt, Elektronisches Ding/ Dong Signal.
Technische Daten: 4 Zoll s/w- Flachbildschirm integriert; integriertes Netzteil mit 230V Anschlußschnur Auflösung 420TVL, Stromaufnahme 10W; Betr.- Temp.: -10 - +50 Grad Cel.; für Wandmontage inkl. Wandhalter; Abmessungen: 295 x 210 x 47mm, Gewicht 1,85 kg. Optionale CCD Kameras: In Wand Montage SD980DRT2, Auf Wand Montage SD880D4.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
43100	**SHI-SD980DRT2-Ipkam/**	**51,00 €**

Inputzkamera für Türsprechanlage SD-880R19AS mit integriertem Mikrofon, CCD- Kamera, Lautsprecher, Namensschild, beleuchtete Klingeltaste und Infrarotausleuchtung für Nachts im schicken Aluminiumgehäuse.
Technische Daten Kamera: 420TVL, 0,1Lux, Objektiv 78 Grad justierbar F3,6, 6 St. Infrarot LED, 12V, 2,5W, Betr. Temp.: -10 Grad bis + 50 Grad Cel., 4-draht Anschluss (Video/Masse/Audio/+12V), Abmessungen: LxBxH= 205 x 125 x 75mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
43150	**SHI-SD880D4/ Auf-Putz-Kamera**	**51,00 €**

Kleine Aufputzkamera für Türsprechanlage SD-880R19AS inkl. Aufputz- Schutzgehäuse, mit integriertem Mikrofon, CCD-Kamera, Lautsprecher, Namensschild, Klingeltaste und Infrarotausleuchtung für Nachts im schicken Aluminiumgehäuse.
Technische Daten Kamera: 420TVL, 0,1 Lux, Objektiv 78 Grad justierbar F3,6, 6 St. Infrarot LED, 12V, 2,5W, Betr. Temp.: -10 Grad bis + 50 Grad Cel., 4-draht Anschluss (Video/Masse/Audio/+12V), Abmessungen: LxBxH= 170 x 158 x 55mm.

Kamerahalter

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50010	**TA-TS607B/ Alu Kamerahalter 150mm schwarz**	**7,00 €**

Stabiler Kamerawandhalter 150mm mit Kugelkopf und Flügelschraube für Kameras bis 2 kg, Material besteht aus Aluminium (nicht Kunstoff) schwarz lackiert. Mit Schrauben und Dübel, für Innen und Außen, gute Qualität.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50020	**TA-TS606B/ Alu Kamerahalter 100mm**	**6,60 €**

Stabiler Kamerawandhalter 100mm (118mm) mit Kugelkopf, mit Flügelschraube für Kameras bis 3 kg, Material besteht aus Aluminium silber lackiert. Mit Schrauben und Dübel, für Innen und Außen, stabile Ausführung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50022	**TA-TS604F-120mm/ Alu Kamerahalter 120mm**	**9,40 €**

Sehr stabiler Kamerawandhalter 120mm, mit Kugelkopf aus Aluminium, mit Feststellschraube für Kameras bis 4 kg, Material besteht aus Aluminium silber lackiert. Mit Schrauben und Dübel, für Innen und Außen, 360Grad, 140g.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50023	**TA-TS604F-140mm/ Alu Kamerahalter 140mm**	**9,90 €**

Sehr stabiler Kamerawandhalter 140mm, mit Kugelkopf aus Aluminium, mit Feststellschraube für Kameras bis 4 kg, Material besteht aus Aluminium silber lackiert. Mit Schrauben und Dübel, für Innen und Außen, 360Grad, 160g.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50025	**SK-MB201/ Kamerahalter Kunstoff silber grau, Restposten solange Vorrat**	**1,60 €**

Kamerahalter Kunststoff silber/grau, Länge 180mm (von Wand bis Kameraufnahme), Fußdurchmesser 90mm, drehbar, seitlich mit Feststellschraube, nach oben/unten neigbar (3-axial), Kabeldurchführung im Fuß, Tragkraft 3kg. Nur für Innenanwendung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50030	**TA-TS602/ Plastik Kamerahalter 160mm**	**4,90 €**

Kunststoff Kamera Wandhalter lang, creme/weiß, Länge 160mm, Tragkraft 3 kg, mit integrierter Kabeldurchführung, stabile Ausführung, Kamera neig- und schwenkbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50035	**TA-TS602S/ Kamerahalter 130mm**	5,00 €

Kunststoff Kamera Wandhalter kurz mit integrierter Kabeldurchführung, stabile Ausführung, 130mm lang, Tragkraft 3 kg, creme/weiß, Kamera neig- und schwenkbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50040	**AU-VD-8101/ Alu Kamerahalter 202mm**	9,80 €

Sehr stabiler Wandhalter bis 5 kg für größere Kameras und Gehäuse. Der Halter ist aus Aluminium (Alu natur) und für den Außenbereich geeignet. Er hat einen robusten Kugelkopf aus Aluminium mit schwerem Drehverschluß. Die nutzbare Länge beträgt 202mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50050	**AU-VD-8102B/ Kamera Deckenhalter beige**	12,70 €

Deckenhalterung für Kameras und leichte Gehäuse für Innen und Außen aus Aluminium, Farbe beige, nicht rostend, modernes Design. Nutzbare Länge 265mm mit 90° Winkel, Tragkraft 5kg. Sehr stabile und langlebige Ausführung mit Kugelkopf.

Kabel (Koax, CAT-5 für Video/ Audio/ RS-485/ Spannung, mit/ohne Stecker)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50065	**Mini Koax-05m/ Mini Videokabel 0,5m 2xBNC, schwarz**	3,40 €
50070	**Mini Koax-1m/ Mini Videokabel 1,0m, 2xBNC, schwarz**	3,50 €
50075	**Mini Koax-2m/ Mini Videokabel 2,0m, 2xBNC, schwarz**	3,90 €

Hochwertiges Mini Koaxkabel schwarz mit angepressten BNC-Stecker, sehr flexibel und ideal zum weiterschleifen eines Videosignals. Innenleiter 0,404 Kupfer, Isolation 2mm geschäumtes PE, erste Abschirmung: Alu Folie, zweite Abschirmung: 80x0,1mm Kupfer Geflecht, schwarzer PVC-Mantel D=3,5mm
In verschiedenen Längen.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50080	**VVK75/05, 0,5m Videokabel RG-59, 2xBNC**	2,65 €
50100	**VVK-75/1, 1m Videokabel RG-59, 2xBNC**	2,94 €
50105	**VVK75/2, 2m Videokabel RG-59, 2xBNC**	3,20 €
50120	**VVK-75/5, 5m Videokabel RG-59, 2xBNC**	5,50 €
50130	**VVK-75/10, 10m Videokabel RG-59, 2xBNC**	7,50 €
50140	**VVK-75/20, 20m Videokabel RG-59, 2xBNC**	12,00 €

Steckerfertiges Video- BNC- Kabel bestehend aus RG-59/U 75 Ohm Kabel und zwei fertig montierte BNC Stecker z.B für Kamera-, Monitor-, Rekorderanschluß in verschiedenen Längen.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50150	**VVK-44/1,5 1,5m S-VHS Kabel**	3,72 €
50160	**VVK-44/5 3m S-VHS Kabel - Abverkauf**	3,90 €
50180	**VVK-44/20 10m S-VHS Kabel - Abverkauf**	6,00 €

Steckerfertiges S-SVHS Anschlußkabel in hochwertiger flexibler Ausführung mit zwei fertig montierten 4- poligen Mini Din Stecker mit vergoldeten Kontakten. Ideal für den Anschluß von S-VHS Kameras und S-VHS Monitore an Digitalrekorder in verschiedenen Längen.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50210	**SPS-DC Adapter Kabel/ Stecker-Stecker**	1,50 €

DC-Stecker auf DC-Stecker mit 10cm Kabel. Adapter zum Anschluß der BNC+DC Kabel an das SPS12402 Netzteil mit DC-Buchse in Verbindung einer 12V CCD-Kamera mit DC-Anschlußbuchse oder als Adapter für andere Anwendungszwecke. Das Kabel kann auch in der Mitte durchtrennt werden und die beiden Stecker mit Kabel zur lötfreien Kameraeinspeisung in Verbindung mit unseren RG-59/2 und Twin Kabel benutzt werden

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50215	**YU-50cmPK-Male/ 50 cm DC-Kabel mit Powerstecker für Kameras, verzinnt**	**1,05 €**

DC-Stecker (Powerstecker- 2,1mm/5,5mm) mit 50cm Kabel. Adapter zum Anschluß der Betriebsspannung an eine Kamera mit DC-Spannungsbuchse ohne Lötarbeiten. Rote Ader für +12V, schwarze Ader für Masseanschluß.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50217	**YU-25cmPK-Female, 25cm DC-Kabel mit Powerbuchse, verzinnt**	**1,50 €**

DC-Buchse (2,1mm/5,5mm) mit 50cm Kabel als Gegenstück zu Powerstecker Art. 50215/ 50210/55300) für 12V Kamera Stromversorgung. Lötfreie Montage. Rote Ader für +12V, schwarze Ader für Masseanschluß.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50220	**BNC+DC-10m/ Video- Kombi Kabel mit BNC-Stecker + DC-Stecker/Kupplung**	**9,70 €**
50240	**BNC+DC-20m/ Video- Kombi Kabel mit BNC-Stecker + DC-Stecker/Kupplung**	**15,00 €**

10m / 20m steckerfertiges Videokabel mit integrierten Stromadern 2x 0,5 zur Stromversorgung der Kamera. 2 BNC Stecker und ein Power-Stecker (für Kamera) und eine Powerbuchse (für Netzteil) sind fertig montiert. Somit lassen sich Kameras steckerfertig mit Rekorder und Stromversorgung verbinden. Zur Verlängerung wird ein BNC-1505 Verbinder benötigt.

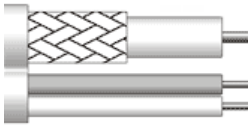
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50300	**RG-59/BU-100m Videokabel schwarz 100m Holztrommel 1A Qualität**	**30,00 €**
50310	**RG-59/BU-250m Videokabel schwarz 250m Holztrommel 1A Qualität**	**85,00 €**
50312	**RG-59/BU-500m Videokabel schwarz 500m Holztrommel, 1A Qualität**	**169,00 €**

100m / 250m / 500m, hochwertiges Videokabel mit doppelter Schirmung (Alufolie und Alugeflecht). Koaxialkabel RG-59 schwarz mit massivem 0,7mm Kupferinnenleiter (kein verzinnen nötig), 75 Ohm, Innendurchmesser 0,7/ 3,7; Außendurchmesser 59mm. Passend für BNC RG59 Schraub- und Crimpstecker. Durch beste Dämpfungs-, Kapazitäts- und Spitzenspannungswerte besonders auch für lange Videoleitungen geeignet (siehe pdf. Datenblatt). Doppelte Abschirmung (Alu Geflecht und Folie). Gewicht 4 kg(100m) / 10kg(250m) / 16kg(500m). Kabel mit Längen- Meteraufdruck und Typ. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50313	**RG59/BU-250m green line/ Traditionelles RG-59 Videokabel 250m Trommel**	**99,00 €**
50314	**RG59/BU-250m blue line / Farbe blau, RG-59 Videokabel 250m Trommel**	**89,00 €**
50316	**RG59/BU-100m green line/ Traditionelles RG-59 Videokabel 100m Trommel**	**40,00 €**
50317	**RG59/BU-100m blue line / Farbe blau, RG-59 Videokabel 250m Trommel**	**35,00 €**

250 m / 100 m traditionelles grünes / (Sonderposten) blaues Videokabel auf der Holztrommel. Koaxialkabel RG-59 mit massivem Innenleiter aus Kupfer (kein Verzinnen nötig), 75 Ohm, Innendurchmesser 0,59/ 3,7; Durchmesser außen 59mm. Passend für BNC RG59 Schraub- und Crimpstecker. Beste Dämpfungs-, Kapazitätswerte. Gute Abschirmung durch Kupfergeflecht (ca.80%). Kabel mit Längen- Meteraufdruck. Gewicht: ca. 13kg(250m) / 5kg(100m).

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50320	**RG-59/Twin 2x0,5-200m/ 200m Kombi- Zwillings-Videokabel weiß**	**152,00 €**

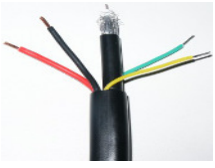


200m Video Zwillingskabel (weiß) mit Stromleitung, besteht aus RG-59BU Koaxkabel und Stromleitung mit 2x0,5mm² Adern in rot und schwarz auf der Trommel. Die beiden Leitungen sind miteinander verbunden und können einfach durch auseinanderziehen getrennt werden. Koaxialkabel RG-59 weiß mit massivem 0,7mm Kupferinnenleiter (kein verzinnen nötig), 75 Ohm, Innendurchmesser 0,7/ 3,7; Außendurchmesser 58-59mm. Passend für BNC RG59 Schraub- und Crimpstecker. Durch beste Dämpfungs-, Kapazitäts- und Spitzenspannungswerte besonders auch für lange Videoleitungen geeignet. Kabelmantel weiß, Gewicht: 15kg

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50340	**RG-59/2x0,5-100m/ 100m Video-Koaxkabel mit 2x05mm Stromadern**	**82,00 €**
50360	**RG-59/2x0,5-250m/ 250m Video-Koaxkabel mit 2x05mm Stromadern**	**199,00 €**

100 m / 250m Spezial- Video-Koaxkabel mit 2 zusätzlichen Adern (2x 0,5 qm rot/schwarz) für die Betriebsspannung und die Bildübertragung des Kamerabildes, untergebracht in einem schwarzen witterungsbeständigen Mantel. Das 75 Ohm Koaxialkabel mit doppelter Abschirmung und 0,7mm massivem Kupferinnenleiter hat Normmaße und ist passend für RG- 59 Schraub- und Crimpstecker. Da die Betriebsspannung (12V DC) für die Kamera gleich mit dem Videokabel mitgeführt wird, muß keine separate Leitung zur Kamera gelegt werden. Dies spart Installationskosten. Die Stromversorgung erfolgt dann zentral über ein starkes Schaltnetzteil. Durch beste Dämpfungs-, Kapazitäts- und Spitzenspannungswerte besonders auch für lange Videoleitungen geeignet (siehe pdf. Datenblatt). Gewicht: 10kg (100m) / 24kg (250m) auf Holztrommel, Außendurchmesser. 82-102mm (oval).

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50383	**RG59+2x05+2x022-100m/ Koaxkabel mit 2x0,5 + 2x0,22 Zusatzadern**	**93,00 €**
50387	**RG59+2x0,5+2x0,22-250m/ Koaxkabel mit 2x0,5 + 2x0,22 Zusatzadern**	**235,00 €**

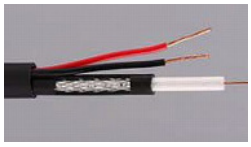


100 m / 250m Spezial- Video-Koaxkabel mit 4 zusätzlichen Adern (2x 0,5 mm ² rot/schwarz) für die Betriebsspannung und (2x0,22mm² gelb/grün) für Audio oder RS-485 (Daten) untergebracht in einem schwarzen witterungsbeständigen Mantel. Das 75 Ohm Koaxialkabel mit doppelter Abschirmung und 0,7mm massivem Kupferinnenleiter hat Normmaße und ist passend für RG- 59 Schraub- und Crimpstecker. Da die Betriebsspannung (12V DC) für die Kamera gleich mit dem Videokabel mitgeführt wird, muß keine separate Leitung zur Kamera gelegt werden. Dies spart Installationskosten. Die Stromversorgung erfolgt dann zentral über ein starkes Schaltnetzteil. Durch beste Dämpfungs, Kapazitäts- und Spitzenspannungswerte besonders auch für lange Videoleitungen geeignet (siehe pdf. Datenblatt). Gewicht: 10kg (100m) / 30kg (250m) Kabeltrommel, Außendurchmesser. 95- 110mm (leicht oval).

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50394	RG59-Koax+3x0,5+RS-485/Audio-100m/ Universal Videokabel (12V+230V)	125,00 €
50396	RG59-Koax+3x0,5+RS-485/Audio-250m/ Universal Videokabel (12V+230V)	299,00 €

100m / 250m Universal Koaxialkabel für Video, Spannung (12V DC oder 230V AC) sowie RS-485, Audio oder 2-Draht geeignet. Da das Kabel geringe Leitwiederstände, eine doppelte Abschirmung und optimal Dämpfungswerte aufweist, ist es auch für längere Distanzen geeignet und sorgt dadurch für saubere Empfangssignale. Das Kabel mit extra stabiler Ummantelung lässt sich noch gut biegen und einfach verlegen. Für das Videosignal steht das Koaxialkabel (5,8mm) mit 0,7mm massiv Kupfer- Innenleiter, Aluminium Folie und ein Alu- Drahtgeflecht für die Abschirmung, für die 12V DC oder 230V AC Stromversorgung stehen 3 Adern (braun,blau,grün/gelb) mit 0,5mm² (D=2,0mm) und für RS-485 Steuersignale, Zweidrahtverbindungen oder Audiosignale stehen zwei Adern (orange/gelb- 0,4mm²/ D=1mm) + Masseader mit eigener Folien-Abschirmung zur Verfügung. Wir liefern das 100m Video- Spezialkabel auf der Holztrommel mit Längen- und Typ-Aufdruck. Die Kabelfarbe ist schwarz, Nettogewicht ca. 14,5kg (100m) / 34kg (250m), Kabel Außendurchmesser ca. 11mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50400	HD100m-1505A/ HD-SDI Koaxhabel in HD Qualität + 2x 0,5mmq für Kamera Strom	109,00 €
50405	HD250m-1505A/ HD-SDI Koaxkabel in HD Qualität + 2x 0,5mmq für Kamera Strom	250,00 €
50410 NEU	HD250m-LSZH+Erd/HD-SDI RG59+2x0,5 Koaxkabel halogenfrei (IEC)+ Erdverleg.	278,00 €



100m / 250m Holztrommel RG59 HD-SDI- Koaxial Kabel hochflexibel (Koax ähnlich wie Belden 1501A). Das HDTV Videokabel übertrifft sämtliche Standards. Somit steht auch für die neuen Bildformate 1080i und 1080p das geeignete Koaxkabel mit Stromversorgungsadern zur Verfügung. Der Außendurchmesser des Koaxkabel entspricht weiterhin nur 5,9mm. Die max. erreichte Distanz im Testmodus betrug sagenhafte 170m (mit Verstärkung über 300m/ abhängig von Kamera und DVR/Monitor). Wir empfehlen unsere HD-TV BNC Stecker Rear Twist ADA-NBNC75BLP9 (Art. 54980) mit Goldkontakt die bis 4,5MHz getestet wurden und auch von ARD und ZDF freigegeben wurden. Das LSZH-Kabel Art. 50410 ist halogenfrei und nach IEC60332-1-2 zertifiziert, und für brandgefährdete Objekte und für Erdverlegung im Schutzrohr ab 1m Tiefe geeignet. Ansonsten ist es baugleich wie Art. 50405.
Merkmale: Innenleiter: 0,81mm Kupfer, Isolierung: 3,68mm geschäumter PE, Abschirmung: AL-Pet-AL Folie und Geflecht: 144/0,12mm TCCA (95% Abdeckung), Koaxmantel: 5,9mm PVC, Stromadern 2 x 0.5mmq Power Kabel,Spezifikation: je Innenleiter Kupfer 16/0.20mm Isolation: PVC 2.0mm, Außenmantel: PVC 9.2mm hochflexibel (Art. 50410 mit 9.9mm, normal flexibel). Gewicht 50400: 13kg/ 40405: 28kg/ 50410: 31kg, Abmessungen: ca. 30X20/ 40x30cm. Passender HDTV-Crimp Stecker: Art. 54980. Technische Daten siehe Datenblatt.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50470	CAT5 Daten Kabel 305m Box, 4 verdrillte Paare (120305)	145,00 €

305m langes CAT5 Kabel (Datenleitung) für das Netzwerk (Net2 Türsteuerzentrale), Alarmanlagenverdrahtung oder als Zweidrahtleitung für Videoanlagen geeignet. 8-adrig (4 Paare), paarweise verdrillt, Category 5; ISO11801 & EIA/TIA 568A, Farbe creme. Kabel für Innenanwendung geeignet (Außenkabel bitte anfragen). Gewicht 11kg. Abbildung ähnlich.

Festobjektive mit manueller Blende

50510	EV0284V, M 2,8mm/F1,4 Super Weitwinkel /96° / 30x35mm, 1/3", CS-Mount, Fokus	19,00 €
50515	GK-6JNIR/ Tag/Nacht-Objektiv mit15m IR-LEDs, 1/3"+1/4" geeign. H=54° V=40°Grad, 75x29mm Abverk.	22,00 €
50520	EV(AU-VT)-04/06/08/12/16-12M, M 4mm,6mm,8mm,12,16/F1,4, D=32/L=39mm, 50g	20,00 €

Abb. ähnlich

Weitwinkel Festobjektive mit manueller Blende, 1/3" CS-Mount, mit Fokuseinstellring und man. Blendeneinstellung

Varioobjektive mit manueller Blende

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50523	EV-01431V/ M 1,4-3,1mm/F1,4, 84°-181°Grad, D=42/L=74mm 210g	59,00 €
50528	T3Z2910CS/ M 2,9-8,2mm/F1,0, 35,2°-98,3° Grad, D=33,5/L=44mm, Abverk.	29,00 €
50534	EV-0308V-F1/ M 3-8mm oder 2,9-8,2mm/F1,0-ASP, 44,2°-113,6°Grad, D=33/L=45mm	29,00 €
50538	EV-0308V-IR/ M3,0-8,0mm/F1,4-IR, 44,2°-113,6°Grad, D=33/L=50mm, 96g, 650TVL	22,00 €
50540	EV0358V/ M 3,5-8mm/F1,4, 44°-95°Grad, D=32/L=48mm, 70g	15,00 €

Abb. ähnlich

Varioobjektive mit manueller Blende, 1/3" CS-Mount auch für 1/4" Kameras geeignet.
Einstellring für Fokus und Blende.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50545	T2Z3514CS/ M 3,5-8mm/F1,4 ASP 77,5°-35,4°Grad, D=35/L=43,5mm	38,00 €
50550	T3Z3510CS / M 3,5-10,5mm/F1,0-ASP, 27°-82°Grad, D=41,6/L=49mm, 63g	47,00 €

Abb. ähnlich

Manuelle Varioobjektive, 1/3" CS-Mountanschluss. Objektiv ist durch lichtempfindliche asphärische Linsen besondes für Tag-/Nachtkameras geeignet. Nicht IR-korrigiert, nur eingeschränkt für IR-Einsatz zu empfehlen.
Einstellring für Fokus und Blende.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50555	TV-Lens 2,8-12mm/F1,4, 30°-110° Grad	25,00 €
50560	T4Z2813CS-IR/ M2,8-12mm/F1,3-IR, 98,2°-23,8°Grad D=40,7/L=56mm, 64g Mindestabst. 0,3m, 1/3"+1/4" geeign. Abverk.	46,00 €
50565	EV-2812V-IR/ M 2,8-12/F1,4-IR-ASP, 650TVL, 28°-116°Grad, L=57/D=41mm, 130g	36,00 €
50570	EV-0615V/ M 6-15mm/F1,4, 23°-54°Grad D=33/L=60mm, 100g	22,00 €
50585	EV-0550V-IR/ M 5-50mm/F1,6- IR-ASP, 5,7°-51,2°Grad, D=50/L=64,5mm, 189g	59,00 €
50600	EV-0660V/ M 6-60mm/F1,6, 4,7°-39,3°Grad, L=71/D=36-40mm, 158g	60,00 €
50610	EV-05100V/ M 5-100mm/F1,8 Superzoom, 2,8°-50,1°Grad, L=88/D=37mm, 240g	80,00 €

Abb. ähnlich

1/3" CS-Mount, Varioobjektive, manuelle Blendeneinstellung, Metallgehäuse. Teilweise asphärische Linsen, lichtstark, auch für 1/4" Kameras geeignet.
Einstellring für Fokus und Blende.

Festobjektiv mit DC-Blende

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50650	EV-0284A/ DC 2,8mm/F1,4, 96°Grad D=34,5/L=45mm, mindestabst. 15cm	39,00 €
50700	EV-04/06/08/12/16-12A, DC, 6mm, 8mm, 12mm,16mm Festobjektiv F1,2 mindestabst. 20cm	26,00 €

Objektive mit spannungsgesteuerter (DC) Blende, 1/3 Zoll, CS Mount Lichtstarke Optik, einstellbare Schärfe. Kabellänge mit Stecker 31cm bis 29cm. Blickwinkel EV-04=62°/-06=43,6°/-08=33,4°/-12=22,6°/-16=21°
Einstellring für Fokus und Blickwinkel.

Varioobjektive mit spannungsgesteuerter Blende (DC)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50830	EV0358A, DC 3,5-8mm/F1,4, 35°-81,9°Grad, D=33/L=44mm, 80g, Abverk.	14,00 €
50850	Varioobj. 3,5-8,0mm F1,4, 43,2°-106°Grad, 31cm Kabel, D=38 x 44 L= 45,6mm, 100g	32,00 €
50880	TG3Z3510FCS-31/ DC 3,5-10,5mm/F1,0-ASP, 27°-82°Grad, D=42,4 x 56,2 L=67,9, 145g	55,00 €
50890	TG3Z-3510IR-31/ DC 3,5-10,5mm/F1,0-IR-ASP, 27°-82°Grad D=42,4 x 56,2 L=67,9, 145g	56,00 €
50907	RI-RV02812D-IR/ DC 2,8-12mm/F1,4-IR-ASP, 1,6Mega, 27,2°-92°Grad, D=43 L= 46mm, 72g. Mindestabst. 20cm	54,00 €

Abb. ähnlich

Vario-/Zoomobjektive mit spannungsgeregelter Blende,1/3 Zoll, CS-Mount, variabler Blickwinkel. Hochwertige japanische Qualität. Bis auf EV0358A auch für 1/4" Kameras geeignet.Teilweise mit asphärischem (ASP) Objektiv.
Einstellring für Fokus und Blickwinkel.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50920	EV0615A, DC 6-15mm/F1,4, 48,1°-18,6°Grad, D=33/L=57,8mm, 90g, Abverk.	25,00 €
50940	EV-0550A/IR/ DC 5-50mm/F1,6- IR, 5,7°-51,2°Grad,D=50/64,5/50mm, 189g mindesabst. 0,1m	82,00 €
50970	EV-05100A/ DC 5-100mm/F1,6, 2,8°-50,1°Grad, D=36/50/ L=88mm	107,00 €

Abb. ähnlich

Vario-/Zoomobjektive mit spannungsgeregelter Blende,1/3 Zoll, CS-Mount, variabler Blickwinkel. Auch für 1/4" Kameras geeignet. Teilweise mit asphärischem (ASP) Objektiv.
Einstellring für Fokus und Blickwinkel.

Megapixel C + CS-Mount Varioobjektive, 1/3“ + 1/2“

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50907	RI-RV02812D-IR/ DC 2,8-12mm/F1,4-IR-ASP, 1,6 Megapixel, CS, 1/3"	54,00 €

Hochwertiges asphärisches, infrarot korrigiertes 2,8-12,0mm/F1,4 Varioobjektiv, unterstützt bis zu 1,6 Megapixel Auflösung, autom. DC-Blende, für Tag/ Nachtkameras, sehr breiter Winkel und starkes Zoom. Hochwertige und preiswerte Qualität, auch für 1/4" Kameras geeignet. Dieses Tag/ Nachtobjektiv gleicht durch eine spezielle Beschichtung der Linsen die bei Infrarotlicht (Wellenlänge 700- 1000nm) entstehende Unschärfe (Verschiebung der Focusebene zwischen Tages- und Infrarotlicht) aus und korrigiert diese. Das Objektiv ist besonders geeignet für sehr hochauflösende Tag-/ Nachtkameras, bei Halogenlicht (da 85% IR-Licht) und in Verbindung mit IR- Licht. Technische Daten: 1/3", CS-Mount, DC-Iris, Blickwinkel: 27,2-92 Grad hor., Abmessungen: L= 46mm x D= 43mm, Gewicht 72gr, Aufl. 1,6 Megapixel; Mindestabstand 0,2m.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50976	**RI-TT02812D-IR-S/ DC 2,8-12mm/F1,4-IR, 2MP, CS, 1/2,7 Zoll, 106-32 Grad**	**54,00 €**

2 Megapixel Objektiv für 1080p Kameras mit DC-Blendenregelung, auch geeignet für 1/3 Zoll Kameras.
Technische Daten: 2,8-12mm/ F1,4, Blickwinkel (106-32 Grad hor.), Bildformat 1/2,7 Zoll; DC- Iris, CS- Mount, Mindestabstand 0,3m, TV-Disortion -15% (wide), Zoom und Fokus manuell einstellbar, Gewicht: 40gr., Abmessungen: 39,3x33mm, Gehäuse Kunstoff.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50979	**EV-M13VD246IR/(478) DC 2,4-6mm/F1,6-IR, 1/3", CS, bis 3 Megapixel**	**98,00 €**

Megapixel Varioobjektiv für den Nahbereich mit sehr breitem Blickwinkel und für CCD/CMOS Kameras bis zu 3MP Auflösung (mittig) geeignet.
Technische Daten: Format 1/3 Zoll, Blickwinkel 2,4 bis 6mm entspricht 112 bis 47 Grad hor/ 80 bis 35 Grad vert. bei 1/3 Zoll, Blende F1,6-360, Blenden Öffnung Front: 21,8mm/ Rear 7,1mm, Iris: DC, MTF bis 3MP, Mindestabstand 0,1m, Gewinde CS-Mount, Abmessungen: D=39mm/ 39x45,5mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50980	**EV-4510V-IR/ M 4,5-10mm/F1,6-IR oder neu 4-10mm/F1,6, 2Megapixel, 1/2"**	**64,00 €**

Halb Zoll 4,5-10mm/F1,6 Megapixel Objektiv (2,0MP) mit manueller Blende, geeignet für 1/2" und 1/3" Megapixel IP Kameras, C-Mount (C-Mount Adapter verwenden), Mindestabstand 0,1m, Infrarot korrigierte Optik.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50982	**EV-40410DC-HR/ DC 4,0-10mm/F1,6-IR, 2Megapixel, 1/2" C-Mount, IR-korrigiert**	**80,00 €**

2 Megapixel Halb Zoll 4,0-10mm/F1,6 Megapixel Objektiv mit spannungsgeregelter DC-Blende, geeignet für 1/2" und 1/3" Megapixel IP Kameras, CS-Mount, Mindestabstand 0,2m, Infrarot korrigierte Optik, inkl. 1/3" CS-Mount Adapterring.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50985	**RIC-EV0612MCHR 6-12mm/F1,6- 3MP Varioobjektiv, man., 1/2, C-Mount**	**59,00 €**

Variables 3 Megapixel Varioobjektiv 6-12mm/F1,6 mit manueller Blenderegelung für Megapixel- aber auch für hochauflösende analoge Kameras geeignet. Technische Daten: 6-12mm Varioobjektiv, Auflösung bis 3MP, Blende F1,6; Gewinde C-Mount mit CS-Adapter; Format 1/2 Zoll; Horizontaler Blickwinkel 53 Grad bis 28 Grad; Abmessungen: Durchmesser 32mm/ Länge 44,8mm; Gewicht 72gr, Mindestabstand 0,3m, Focus/ Zoom mit Lock Schraube.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50987	**EV-M12VD1240IR/ DC 12-40mm/F1,8, IR-korrigiert bis 5 Megapixel, 1/2", CS**	**157,00 €**

Megapixel Varioobjektiv für den mittleren Fernbereich und für 1/3 Zoll+ 1/2 Zoll CCD/CMOS Kameras bis zu 5MP Auflösung (mittig) geeignet.
Technische Daten: Format 1/2 Zoll, Blickwinkel (Fokus) 12,0 - 40mm entspricht 34 bis 12 Grad (22-7 Grad bei 1/3 Zoll/ 26,5-9 Grad bei 1/2.5 Zoll) horizontal, Blende F1,8-360, Iris: Auto/DC, MTF bis 5MP, Back Focal Länge 6,64- 9,4mm, Gewinde CS-Mount, Abmessungen: D=38mm/ 51,5-45,6mm, Gewicht 99g.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50995	**RIC-RV10120DIR/ 10-120mm/F1,6- 1,3MP Superzoom, DC, IR, 1/3, CS**	**144,00 €**

Variables und Infrarot korrigiertes 1,3 Megapixel Superzoom Objektiv 10-120mm/F1,6 mit DC- Blenderegelung für Megapixel- aber auch für hochauflösende analoge Kameras geeignet.
Technische Daten: 10-120mm Varioobjektiv, Auflösung bis 1,3MP, Blende F1,6; Gewinde CS; Format 1/3; Horizontaler Blickwinkel 27 Grad bis 2,3 Grad; Abmessungen: Durchmesser 44-51mm/ Länge 114mm; Gewicht 210gr, Mindestabstand 2m, Focus/ Zoom mit Lock Schraube; Iris DC- geregelt, Betr. Temperatur -20 bis +50 Grad Cel.; Luftfeuchte bis 95%.

Mini Objektive für Platinenkameras (12mm Gewinde)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50998	**FEL20-1/3"-B, 2,0mm F2,0 IR- Megapixel Objektiv, Superweitwinkel**	**27,00 €**

2,0mm Superweitwinkel Megapixel-Spezialobjetiv in Pilz- Form, Infrarot korrigiert, 175 Grad Blickwinkel horizontal bei 1/3", Aperture 2,0mm, Gewinde 12mm, Durchmesser max. 32,5mm, Länge 25,2mm, Mindestabst. 0.08m, 1/3 Zoll.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
50999	**RIC-MTV1,9/ 1,9mm,F2,0 Super Weitwinkel 136°Grad,14x14,05mm, Mind. 0,4m, 4gr**	**18,00 €**
51000	**EV-0252B/ 2,5 oder 2,8mm, ca. 98°Grad**	**14,00 €**
51010	**AU-VM036F/3,6 bis 4,3mm 85°-92°Grad**	**11,00 €**
51015	**EV-B03618IRR1M125/ 3,6mm F1.8, IR, 3MP, 1/2,5 Zoll, 14x17,5mm, 93°Grad**	**27,80 €**
51020	**EV-B0618IRM13/ 6,0mm, F1,8 IR, 1,3MP, 1/3 Zoll, 14x14,7mm**	**14,00 €**
51030	**EV-B0818IRM13/ 8mm, F1,8 IR 1,3MP 1/3 Zoll, 35°Grad, 14x17,4mm, 6,5gr**	**14,00 €**
51035	**EV-B0818IRM127/ 8mm, F1,8 IR, 2MP, 1/2,7 Zoll, 44°Grad, 14x18,1mm**	**23,00 €**
51050	**EV-B0618IRM13/ 16,0mm, F1,8, 1,3MP 16,4°Grad, 14x15,8mm**	**14,00 €**
51060	**RIC-MTV25/ 25mm/F2,0 Zoom 11,6°Grad, 16x17,5mm, 7,8g, Mindestabstand 0,3m.**	**18,00 €**

Miniaturobjektive, von Super- Weitwinkelobjektiv 1,9mm bis 25mm Zoomobjektiv geeignet für Platinenkameras mit Feingewinde 12mm.

Abb. ähnlich

Stromversorgungen, Schaltnetzteile, Sammelnetzteile, Außennetzteile, Hutschienennetzteil

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51100	**LST-S12U12A (YU-VDP12H)/ 12V/1A Tischnetzteil, CE**	**9,50 €**

12V/ 1000mA Schaltnetzteil (Tischnetzteil) mit 230 V Anschlußkabel (ca. 1,4m/Eurostecker/ 110-265V) und geregelter 12V DC/ 1000mA Ausgangsspannung über ca. 1,4m Anschlußkabel mit 12V DC- Power- Stecker passend für Kameras, CE/TÜV/GS. Abmessungen HxBxT: 2,7 x 5 x 10cm. Auch für den Einbau in Wetterschutzgehäuse geeignet.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51110	**EL-PW2212-W1A/ Kleines 12V/1A Elektrodosen und Schutzgeh. Netzteil**	**25,00 €**

Unterputz Einbau Schaltnetzteil. Stabilisiertes, elektronisches Mini-Schaltnetzteil in kompakter Bauform zum Einbau z.B. in Unterputz-Schalterdosen oder Wetterschutzgehäuse (nicht wetterfest). Eingangsspannung 100-240VAC , Ausgang 12VDC/1000mA (12W), passend für 12V-Überwachungskameras, Befestigungslasche, Anschlußleitungen mit offenen Kabelenden.
Technische Daten: Line Regulation max. 2 Prozent, Load Regulation max 5 Prozent, Rauschen max. 1 Prozent, Effizienz 71 Prozent, Überspannungsschutz bis 10V, Kurzschlußfest, Betr. Temp. -10 bis +40 Grad Cel., CE und RoHS Zert., Maße LxBxH (48x42x25)mm, Gewicht 140g.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51115	**LST-S18U12A (YU-YS1015T12S)/ 12V 1,5A Stecker- Netzteil, CE**	**10,80 €**

Hochwertiges Steckernetzteil 12V/ 1250mA, kurzschlußfestes Schaltnetzteil, CE/TÜV/GS, stabilisierte Ausgangsspannung DC, Eingangsspannung AC 200-240V/0,4A, mit Kamera Power- Stecker, ca. 1,2m Kabel.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51170	**LST-S24U12A (YU-DC12/2A(S12)/ 12V/2A Tischnetzteil, CE**	**16,00 €**

12V/ 2,0 A Schaltnetzteil mit 100- 250 V Anschlußkabel (ca. 1m mit Eurostecker) und geregelter 12V DC/ 2,0A Ausgangsspannung über ca. 1m Anschlußkabel mit 12V Powerstecker für Kameras. Abmessungen ca: H: 3,2 cm, L: 12cm(19cm), B: 4,5cm. Meist geeignet für den Einbau in Wetterschutzgehäuse. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51180	**LST-S24U12A+1auf4 DC-Adapter/ Tischnetzteil 12V/2A, 4 Kamera DC-Stromstecker**	**19,50 €**

2A Schaltnetzteil zur direkten Stromversorgung von 4 Kameras über vier im Kabel integrierten 12V DC-Buchsen direkt über unsere BNC+DC Koaxkabel (Video+Spannung) oder direkt anschließbar an bis zu 4 Kameras . Technische Daten: Eingangsspannung: 100-240V AC (0,7-1A/ 50Hz); Ausgangsspannung: 12V DC/ 2A; nur für den Innenbereich; CE/TÜV/GS, Abmessung LxBxT:96x44x31mm, Gewicht 150 g.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51200	**LST-S60U12A (YU-DC12V/5A)/ Tischnetzteil 12V/5A mit DC-Stecker, CE**	**25,00 €**

Geregeltes Schaltnetzteil 12V DC/ 5A mit 230V AC Eingang und Eurostecker auf der einen Seite, und 12V DC Stecker (5,5x2,1mm) Ausgang auf der anderen Seite. Kann zur Stromversorgung von Kameras, DVR und LCD Monitore und vieles mehr verwendet werden.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51220	**YU- 4 auf 1 DC-Adapter/ DC-Buchse auf 4x DC-Stecker 5,5x2,1mm**	**3,50 €**

Universal Adapter mit einem DC-Buchsen Eingang und 4 DC-Steckerausgängen 5,5mm x 2,1mm. Somit können mit einer daran angeschlossenen Stromversorgung 4 Kameras mit Strom versorgt werden.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51230	**MW-DR6012/ Hutschienen Netzteil 12V/ 4,5A (11,1-13,2V regelbar)**	**47,00 €**

Die Stromversorgungseinheit kann auf Hutschinen eingeschnappt werden (Bauform wie Sicherungsautomaten). Das hochwertige Schaltnetzteil ist kurzschluss sicher, Überlastungssicher und Überspannungssicher. Für den Anschluß +/- 12V stehen jeweils zei Klemmen zur Verfügung. Die Spannung ist von 11,1 bis 13,2 V über Poti regelbar und wird per Leuchtiode signalisiert.
Technische Daten: Eingangsspannung: 88-264V AC, Ausgangsspannung 12V DC(regelbar), Wirkungsgrad 82%, Leistung 84W, Luftgekühlt, Spannungsunterbrechung ab 13,8V bis 16,2V, Abm. 78x93x56mm, 0,3kg.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51235	**LST-FY60U12-A/ Industr.Netzteil 12V/5A, 240V AC auf 2x 12V DC, Metallgeh.**	**40,00 €**

Die 12V DC/ 5A wetterfeste Industrie Stromversorgung ist untergebracht in einem Metallgehäuse mit Lüftungslöchern. Überlast-, Kurzschluss- und Temperaturschutz, autom. Neustart nach Fehlerbeseitigung, Bereitschafts- LED, geeignet für Tisch/ Wandmontage, Kabelzufuhr (240V und 12V) von vorne. Es muß ein 230V Anschluß erfolgen (kein Anschlusskabel). Technische Daten: Ausgangsstrom max. 5A (+/-5%), passive Kühlung, Ausgangsspannung 12V DC (10,4V -13,6V regelbar), 60W, Eingangsspannung 100-240V AC, Rauschen: <80mV, Effizienz: min. 82%, MTBF: >50000H, Betr. Temp.: 0 Grad bis 40 Grad, Feuchte 5% bis 90%, Abmessungen: 186x91x57mm, 0.55kg, Farbe silber.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51240	**SPS12402- DC-Buchse/ Regelbares Schaltnetzteil, 8 DC-Buchsen**	**57,00 €**

Starkes Schaltnetzteil zur Stromversorgung von 4-8 Kameras über 8 eingebaute 12V DC-Buchsen direkt über unsere RG59/2 Koaxkabel mit 2x 0,5mm Zusatzadern bzw. über unser steckerfertiges BNC-DC- Kabel .
Technische Daten: Einstellbare Spannung von 12V bis 14V DC bei einem Strom von 4 A Dauerlast, Schaltfrequenz 100 kHz, 8 St. eingebaute DC-Buchsen (2,1mm/5,5mm) für CCTV Kameras, Netzschalter, LED- Betriebsanzeige, Lastsprung <2%, Kurzschlußfest (pulsierende Absch.), Einschaltstrom max. 5A, Wirkungsgrad 83%, Funkentstört/ Sicherh.: gem. EN60335/ EN/ CE, Abmessung: 150x110x40mm, Gewicht 800 g. Option Art. 50210 SPS Adapter Kabel St./St.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51265	**SPS12802-Schraubanschluß 8-fach/ Regelbares 8A Schaltnetzteil**	**68,00 €**

Starkes Schaltnetzteil zur Stromversorgung von 8-16 Kameras mit 8 Schraubklemmen (+/ -) zum direkten Anschluß an unsere RG59/2 Koaxkabel mit 2x 0,5mm Zusatzadern.
Technische Daten: Einstellbare Gleichspannung von 12V bis 14V DC bei einem Strom von 7-8 A Dauerlast, 112W- typ.; Schaltfrequenz 100 kHz, 8er-Schraubklemmen Terminal; Netzschalter, LED- Betriebsanzeige, mit Ventilator, Lastsprung <2%, Kurzschlußfest (pulsierende Abschaltung), Wirkungsgrad 83%, Funkentstört/ Sicherheit: gem. EN60335/ EN/ CE, Abmessung: nur 185x112x45mm, Gewicht nur 1000 g. Sehr zuverlässig und robust.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51280	**MW7H50GS 6-15V/5A Schaltnetzteil**	**33,00 €**
51290	**GH-V350/MW3600EuP/ Universal Schaltnetzteil 15V -24V DC/ 2,9-3,5A**	**34,00 €**

Regulierbare Universal Schaltnetzteile. Eingangsspannung 100-240V AC, umschaltbare Ausgangsspannung: **MW7H50GS** mit den Spannungen: 6V/ 7,5V/ 9V/ 12V/ 13,5V-3,8A/ 15V-3,8A. **GH-V350/MW3600** mit den Spannungen: 15V/ 16V/ 18V/ 19V/ 20V bei 3,5A und 22V/ 24V bei 2,9A. Mit 230V Anschlußkabel und herausgeführtes Kabel für Gleichspannung mit 6-Steckadaptern(**MW7H50GS**) bzw. 5 Steckadaptern(**GH-V350/MW3600**) und LED-Anzeige. Stabilisierter Ausgang, Kurzschluss und Überlastungsschutz.
Nachfolger wird GH-MW3600 mit 9,5-24V DC und je 3,5A. Auf Anfrage auch alternativ mit 5-6A lieferbar (GH-V365)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51295	**LST-T120U12-T/ 12V/10A Industrie Netzteil, 100-240V AC, Kurschlussfest, regelbar**	**49,00 €**

Die 12V DC/ 10A Industrie Stromversorgung ist untergebracht in einem Metallgehäuse mit Luftungslöchern. Überlast-, Kurzschluss- und Temperaturschutz, autom. Neustart nach Fehlerbeseitigung, Bereitschafts- LED, geeignet für Tisch/ Wandmontage, Kabelzufuhr (240V und 12V) von vorne. Es muß ein 230V Anschluß erfolgen (kein Anschlusskabel). Technische Daten: Ausgangsstrom max. 10A (max. 11A +/-5%), passive Kühlung, Ausgangsspannung 10,6 bis 14,0V DC regelbar, 120 W, Eingangsspannung 100-240V AC, Rauschen: <80mV, Effizienz: min. 83%, MTBF: >50000H, Betr.Temp.: 0 Grad bis 40 Grad Cel., Feuchte 5% bis 90%, Abmessungen: 210x98x37.5mm, 0.6kg, Farbe silber.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51297 NEU	**UN-UVPD09/ 9-fach DC-Spannungsverteiler Klemmblock für Kameras, max. 10A**	**6,90 €**

Kamera Spannungsverteiler Klemmblock für bis zu 9 Kameras (9x +/9x -). Der Klemmblock kann an ein bis zu 10A lieferndes Netzteil angeschlossen werden. Pro Klemmblock können 9 Kameras angeklemmt werden. Der Klemmblock kann mit 2 Schrauben befestigt werden. Lieferung ohne Netzteil.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51300	**LST-T120U1218T/ CCTV-Netzteil 12V/10A, 18x 12V/1A PTC Ausgang, Metallgeh.**	**75,00 €**

Die 12V DC/ 10A Stromversorgung untergebracht in einer mit Schloss gesicherten Metallbox wurde entwickelt zur Versorgung von CCTV und HD- Kameras. Funktionen: Bereitschafts- LED an der Frontseite, Deckel mit Schloss (Schlüssel), integriertes 10A Netzteil und eine Verteilerplatine mit 18 Stück 12V DC (Schraubklemmen) Ausgängen, jeweils abgesichert durch eine elektronische 1,0 A PTC-Sicherung (autom. Freigabe nach Überlast-/Kurzschluss- Beseitigung). Kurschluss- und Überlastgeschützt, Geeignet für Tisch/ Wandmontage, Kabelzufuhrseitlich über Gummitüllen. Es muß ein 230V Anschluß erfolgen (kein Anschlusskabel), passive Kühlung, Ausgangsstrom max. 10A, Ausgangsspannung 10,6 bis 14,0V DC regelbar, 120W, Eingangsspannung 100-240V AC, Rauschen:kleiner 80mV, Effizienz: min. 83%, MTBF: über 50000 Std., Betr.Temp.: 0 Grad bis 40 Grad Cel., Feuchte 5% bis 90%, Abm. 21x31,5x5,5cm, 1,88 kg, Farbe creme/grau.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51400	**HT-CP121820A1.5U/ 19" RackMount Stromvers., 12V/20A, 16x 12V Ausg., PTC Sic**	**169,00 €**

19" Rack Mount Stromversorgungseinheit mit 16 Stück 12V Ausgängen für Kameras, die jeweils mit einer elektronischen selbstrückstellenden PTC Sicherung abgesichert sind. Der 12V Anschluß erfolgt rückseitig über steckbare vierer Schraubklemmblöcke. Der 230V Anschluß erfolgt rückseitig über die Kaltgerätebuchse. Funktions- Leuchtdioden signalisieren die Funktion der Ausgänge an der Frontseite. Die Kühlung erfolgt über eingebaute Lüfter.
Technische Daten: 18 Ports; Ausgangsspannung 12V DC; Ausgangsstrom 20A insgesamt; PTC Sicherung je Port: 2A; Abmessungen: 621x270x106mm; Betr. Temp.: -10 Grad Cel bis +45 Grad Cel., Farbe schwarz, Gehäuse Matall/ Aluminium; Gewicht 4 kg.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
51500	**TM-ES100R12V/ Outdoor Schaltnetzteil 12V/8,5A, Deckel inkl. Lüfter, Wandmonta.**	**69,00 €**

Außen Netzteil (Regengeprüft) mit aufklappbarem Frontdeckel, Bügelverschluß und dort eingebautem Lüfter. Die Kabelzuführung (230V/12V) erfolgt von unten durch einen offenen Schlitz (vor Berührungs schützen). Das Netzteil ist kurzschlussfest, Überlast- und Überspannungsgeschützt. Der Lüfter wird bei hoher Last automatisch zugeschaltet und ist hörbar; Garantie 1 Jahr.
Technische Daten: Eingangsspannung 90-132V AC/ 180-264V AC; Ausgang: 2x 12V (2x Com/2x +) jeweils über Klemmleiste; Stromabgabe 8,5A, 102W; Spannung +/- 10% justierbar; Effizienz 83%; Schwankung 100mV; Arbeitstemp.: -10 bis +60 Grad Cel.; Abmessungen: LxBxH: 194x126x107mm.

Kamera-Schutzgehäuse, Halter und Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52350	**IR-SP33FIXBOX-B/ Outdoor Verdrahtungsbox für Kamerakabel**	**35,00 €**

IP-65 Verdrahtungsbox für Außenkamerakabel, schwarz .Vor allem geeignet für Kameras mit Kabel- OSD Bedienung) und für Art. 38350). Abmessung:120x116x56mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52380	**IR-SPP001/ Universal Masthalter für IR-Außenkameras**	**30,00 €**

Universal Masthalter mit Montageplatte und Schelle, passend für IR- Außenkamera (speziell passend für Art. 38350). Abmessung Montageplatte: 120x120x20mm. Für Mastdurchmesser von 7-18cm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52400	**TA-TS809HB/ ABS Wetterschutzgehäuse, 230V, Heiz., auch für Funk geeignet**	**39,00 €**

Stabiles 230V ABS (Kunstoff) Wetterschutzgehäuse mit Heizung, Schutzart IP-66 auch für Wireless (Funkkameras) geeignet.
Technische Daten: Material: ABS, Farbe Beige, Abmessungen: 100x110x300mm, Fenster 60mm Durchmesser, Stromversorgung 230V-240V, voll geregelte Heizung (Ein 15 Grad/ Aus25 Grad- +/- 3%;); Einbaulänge (Kam.+Obj.) max. 18.3cm, Gewicht 1020 g., Schutzart IP-66. Lieferung ohne Wandhalter. Passender Wandhalter: Art. 52720.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52500	**AU-7004/ Kamera Wetterschutzgehäuse ohne Halter, ohne Heizung**	15,00 €

Wetterschutzgehäuse aus Aluminium mit abgedichtetem Kunstoffdeckel vorne (mit Fenster 6x7cm) und hinten, sowie verschiebbarem Alu-Sonnendach- ohne Heizung. Die Wandhalterung gehört nicht zum Lieferumfang. Innen befindet sich ein verschiebarer Kunstoffschlitten zur Kamera Montage. Im hinteren Bereich unten sind zwei PG- Verschraubungen für die Kabelzufuhr vorhanden. Unten in der Mitte befindet sich die Befestigungsplatte für den Wandarm mit Schraube. Innenmaße ca: L= 27cm, H= 7cm, B= 9cm, Außenmaße: L= 33cm/ 39cm mit Sonnendach, H= 11 cm/ 12cm mit SD, B= 10cm/ 10,5cm mit SD. Passende Halterung Art.52720.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52545	**TA-TS806BH/230V/ Profi Wetterschutzgehäuse**	46,00 €

Sehr hochwertiges Wetterschutzgehäuse mit 230V Heizung, seitlich klappbar, mit Kabelzuführungen von hinten über PG-Verschraubung und vandalismussichere Kabelzuführung über Wandhalter TA-TS609. Lieferung mit verschraubtem Sonnendach. Das Gehäuse ist voll abgedichtet (IP-66), komplett aus rostfreiem Aluminium Druckguß, mit Erdung, mit großer Glasscheibe (7cm) und aufgeklappt optimal zugänglich. Auch für stärkere Windlasten und rauhen Einsatz geeignet. CE und RoHS zertifiziert, 230V AC, Farbe creme, Thermostat Einschalttemperatur 15°Cel (+/-3°), Ausschalttemperatur 25° Cel (+/-3°), Gewicht 1,7 kg, Abmessungen Innen: L= 24cm (max.34cm), B= max. 9,5cm, H= max. 8,4cm/ Außen: L= 40,5cm, B= 14,2cm, H= 12,3cm. Lieferung mit Schrauben für Kamera und Kameraschlitten, ohne Halterung TA-TS609.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52550	**TA-TS806AH/12V Profi Wetterschutzgehäuse**	46,00 €

Sehr hochwertiges Wetterschutzgehäuse mit 12V Heizung, seitlich klappbar, mit Kabelzuführungen von hinten über PG-Verschraubung und vandalismussichere Kabelzuführung über Wandhalter TA-TS609. Lieferung mit verschraubtem Sonnendach. Das Gehäuse ist voll abgedichtet (IP-66), komplett aus rostfreiem Aluminium Druckguß, mit Erdung, mit großer Glasscheibe (7cm) und aufgeklappt optimal zugänglich. Auch für stärkere Windlasten und rauhen Einsatz geeignet. CE und RoHS zertifiziert, 12V DC, Farbe creme, Thermostat Einschalttemperatur 15°Cel (+/-3°), Ausschalttemperatur 25° Cel (+/-3°), Gewicht 1,7 kg, Abmessungen Innen: L= 24cm (max.34cm), B= max. 9,5cm, H= max. 8,4cm/ Außen: L= 40,5cm, B= 14,2cm, H= 12,3cm. Lieferung mit Schrauben für Kamera und Kameraschlitten, ohne Halterung TA-TS609.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52720	**TA-TS601(KO-SG60-13)/ Hochwert. Universal- Wandhalter für WSG**	11,00 €

Sehr stabile Standard- Wandhalterung für KO-/ AU- und HS- Wetterschutzgehäuse und viele andere Schutzgehäuse, mit 2 Punkt- Befestigung, einrastender Schwenk-/ Neigekopf (Gelenkkopf), Länge 27cm, BxH= 86x99mm, Aluminium Druckguss, Tragkraft 10kg, Farbe creme/grau, mit Schrauben, Dübel.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52730	**TA-TS610/ TA-TS-Wetterschutzgeh. Halter**	18,00 €

Hochwertiger Wandhalter nur für TA-TS806xx Wetterschutzgehäuse mit innenliegender Kabelführungs- Möglichkeit, sehr stabiler Gelenkkopf mit Einrast- Rillen aus rostfreiem Aluminium Druckguß in creme. Gewicht 650gr, Abmessungen L= 20,5cm, H = 10cm. Lieferung mit Gummidichtung, Imbusschlüssel und 3 Schrauben.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52800	**TA-TS611/ Masthalter für TA-TS Halter und WSG**	28,00 €

Masthalterung für TA-TS806AH+BH Wetterschutzgehäuse passend für TA-TS609 Halter. Durch die Gewindestangen universal anpassbar. Material Alu- Druckguß, Farbe beige, Abmessung: 80mm, Gewicht 905g., Farbe creme. Für unsere drei und 4-Loch Wandhalter geeignet. Für Mastdurchmesser von 6-12cm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52820	**TA-TS612/ Außen-Eckhalter**	25,00 €

Außeneckhalter für TA-TS609 Wandhalter mit TA-TS806xx Wetterschutzgehäuse. Sehr stabile rostfreie Qualität mit Befestigungs Zubehör, Farbe creme..

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
52840	**TA-TS612/ Innen-Eckhalter**	21,00 €

Inneneckhalter für TA-TS609 Wandhalter mit TA-TS806xx Wetterschutzgehäuse. Sehr stabile rostfreie Qualität mit Befestigungs Zubehör, Farbe creme.

Sonstiges CCTV-Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53040	**UN-YJS301(VD300LS)/ Verstärkermikrofon**	**18,00 €**

Mikrofon Platine eingebaut im hellen Kunstoffgehäuse für Innen mit Mikrofon, Lautstärkeregler, autom. Verstärkungskontrolle (AGC), Empfangsbereich 80-150 qm, herausgeführte Adern für Spannung und Audio. Betriebsspannung 6 bis 12 V DC/ 10mA, Frequenz 300- 5000Hz/ 2,5 dB, Impedanz 600 Ohm, Audioausgang: 0- 6V regelbar. Das Mikrofon ist am Audioeingang von Digitalrekorder/ Monitor/ Bildübertragungssystem usw. anschließbar (statt Kamera Mikrofon). Gute Audio Qualität. Abm.: 3,9 x 3,1 x 1,8cm. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53041 NEU	**UN-UVM501H/ DVR-Microfone mit DC und Cinch Stecker, 10-100qm**	**15,00 €**

Hochsensibles, rauscharmes Mikrofon im weißen Kunstoffgehäuse mit integriertem ca. 30cm langem Anschlußkabel für die 12V Betriebsspannung (DC-Buchse) und Audio Cinch-Stecker. Es können Räume mit 10qm bis ca. 100qm überwacht werden. Lieferung ohne Netzteil.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53045	**UN-YJS601/ Miniatur Mikrofon mit Verst. + Stecker**	**13,70 €**

Miniatur Mikrofon mit integriertem Verstärker und herausgeführten steckerfertigen Anschlüssen (Cinch und DC 12V), autom. Microchipverstärker, Empfangsbereich 50 qm, Betriebsspannung 6 bis 12 V DC, Frequenz 300- 5500Hz. Ideal in Verbindung mit Überwachungskameras. Versteckter Einbau möglich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53075	**YU-Dummy Box-Q/ Orig. Kam.Gehäuse und 6mm Obj., Rückseite LED+ Schalter, Wandhalter**	**29,00 €**

Dummy Kamera mit orig. Box- Gehäuse und orig. 6mm Objektiv, inkl. Wandhalter. Rückseitig ist die orig. Platine mit LED, Dipp Switch, BNC-Anschluss eingebaut. Wird ein Netzteil angeschlossen, leuchtet die Kamera LED wie beim Original. Super Qualität, dadurch täuschend echt. Abbildung zeigt falsches DC Objektiv.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53080	**YU-Dummy Box Kamera wie Originalkamera mit Dummy Objektiv, Kabel, Wandhalter**	**20,00 €**

Dummy Kamera im täuschend echten Gehäuse, mit 12mm Dummy-Objektiv, Kabel (geht durch den Halter in die Wand), und mit stabilem Metall Wandhalter welcher oben oder unten befestigt werden kann (Decken-/Wandmontage). Täuschend echt wie das Original. Farbe weiß, inkl. Befestigungsdmaterial (Schrauben/Dübel). Abmessungen mit Halter ca: 17cm lang, 4,5cm breit, 8,0cm hoch.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53400	**NE-SECDIS10/ 4x Video- Verteiler**	**39,00 €**

Video- Verteiler Verstärker mit einem Videoeingang BNC verteilt auf 4 Videoausgänge 4x BNC (z.B. Monitore, Rekorder usw.). Spannungsversorgung 230V AC mit angeschlossenem Netzkabel/ Stecker; Videoeingang 1Vss/ 75 Ohm, BNC; Videoausgänge: 4x 1Vss/ 75 Ohm, BNC; Frequenz: 10Hz bis 75 MHz; Bandbreite: 1 Hz bis 15 MHz; Abmessungen: 148x196x56mm, Gewicht 1,3kg., Gehäusefarbe computergrau, nicht weiß wie abgebildet.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53410	**AU-VD2006/ 6x Video- Verteiler**	**57,00 €**

Video- Verteiler Verstärker mit einem Videoeingang BNC verteilt auf 6 Videoausgänge, 6x BNC Ausgänge (z.B. für Monitore, Rekorder usw.)/ 1x BNC Eingang (z.B. für Kamera). Spannungsversorgung 230V AC mit angeschlossenem Netzkabel/ Stecker; Videoein-/ Ausgang 0,5-2 Vss/ 75 Ohm, BNC; Frequenz: 10Hz bis 7,5 MHz; Bandbreite: 1 Hz bis 15 MHz; Abmessungen: 200x165x55mm, Gewicht 1kg.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53450	**AU-VD1001/ 2x Video- Verteiler und Signalverstärker**	**55,00 €**

Video- Signalverstärker mit 230V Anschluss, Potentiometer für HF, LF und Gain, sowie Umschalter für Kabellänge 500m/ 800m/ 1000m und beleuchteter Netzschalter. Somit können lange Koaxialverbindungen überbrückt, und das Videosignal optimal eingestellt werden. 1x BNC Eingang/ 1x BNC Ausgang.
Technische Daten: Videoeingang 0,4- 2,0Vss/75 Ohm, Ausgang 2,0Vss/75 Ohm; Frequenz 10MHz (+1/-3dB); max. Verstärkung 13dB; max. Hochfrequenz Kompensation 18dB; Betr. Temp.: 0-50 Grad; Abmessungen: 150x195x45mm, 1 kg.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53560	**GE-U05/ Universal Battery Bank (Mobile Kamera- Stromversorgung 12VDC),5,3-12**	**55,00 €**

Universal 12V Notstromversorgung mit einer Stromabgabe von 600mA zur mobilen Notversorgung von sicherheitstechnischen Geräten wie Kameras, Alarmanlagen- Produkte, kleine 12V LCD Monitore. Die Ausgangsspannung(variabel einstellbar),und der Akkuzustand werden per LED-Reihe angezeigt. Geliefert wird der Lithium Akku mit zwei DC Powersteckern (5,5x2,1) Kabelausgängen passend für CCTV Kameras und Monitore, sowie mit div. Adapterstecker (USB/ Handy usw.) mit Kabel.
Technische Daten: Ausgangsspannung: 5,3V/ 8,4V/ 9,0V/ 12,0V; Kapazität 4600mAh; Ladespannung 9V-16V; max. Stromabgabe 0,6A, Ladezeit 3 Std., Abmesungen: 110x66x22mm. Lieferung inkl. Ladegerät und Adapterkabelpeitsche mit 2 DC-Steckern.(30cm/ 70cm).

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53570	**USV Notstromversorgung für Videoanlagen, 400VA**	**95,00 €**

Notstromversorgung und Überspannungs-, sowie Blitzschutz für Digitalrekorder, Kameras oder andere sicherheitstechnische Anlagen. Bei Stromausfall bleibt die Überwachungsanlage bis zu 35 Min. in Betrieb, und wird vor Spannungsspitzen geschützt indem Sie die Zuleitung zur Stromzufuhr trennt. Nennleistung 400VA/ 240W. Es stehen 4 Akku gepufferte Steckdosen und 4 Steckdosen mit Überspannungsschutz zur Verfügung. Maße: BxHxT= 8,6x23x28,5cm., Gewicht 5,4kg, Ausgangsspannung 230V +/-8% Wechsel, LED Statusanzeige, Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53580	**CO-15GB01H/ Passiver Video Masse Potentialtrenner BNC male/female**	**29,00 €**

Der Potentialtrenner verhindert Störungen auf dem Videosignal, die durch Masseschleifen verursacht werden. Der Potentialtrenner wird am Videokabel installiert, das direkt von der Kamera kommt. Falls mehrere Kameras eingesetzt sind, muss an jedes Kabel ein Potentialtrenner angeschlossen werden. Er wird angewendet, um bei unterschiedlichen Massepotentialen sogenannte Erdschleifen mit Bildrollen/ Bildstörung zu verhindern. Es wird keine Stromversorgung benötigt. Anschluss beidseitig BNC männlich/weiblich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53585	**CO-15GT01H/ Passiver Zweidraht-Video Masse Potentialtrenner, BNC auf Zweidraht**	**29,00 €**

Passiver Zweidraht-Video Masse Potentialtrenner, BNC auf Zweidraht, Anschluss BNC-Stecker und 2-Darht Terminal Block; Passiv, keine Stromversorgung erforderlich; Verhindert Videosignal-Verzerrungen, die durch Video Erdschleifen entstehen; Beseitigt Bildstörungen und Bildrollen; Der Potentialtrenner verhindert Störungen auf dem Videosignal durch angrenzende Leitungen oder durch Masseschleifen verursacht werden können..
Abmessungen: 61x31x23mm (BxHxT), Gewicht: 40g.

CAT-5 Zweidrahttechnik (Balun) für analoge Kameras

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53705	**LS-LLT201A/C/ 1Kanal Video Balun- Preis pro Paar**	**14,00 €**

Passives 2- draht Übertragungssystem (Balun) für ein Kamera- Videosignal (als Sender und Empfänger verwendbar), über CAT5 Kabel bis 600m (s/w 600m/ Farbe 400m) Entfernung möglich. BNC Buchse und zwei Schraubklemmen für Ein-/ Ausgang. Abmessungen: ca.12,7x12,7x31,8mm. Nur als Paar lieferbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53710	**LS-LLT213B+213C/ Video-Audio-Power Balun Paar**	**26,00 €**

1-Kanal Passiv UTP Video Balun zur Übertragung von Video, Audio und Kamera Power (Spannung) über CAT-5 (24AWG) Ethernet Kabel mit RJ-45 Stecker bis 100m. Wir liefern den Sender (213B) mit festem BNC-Stecker (Video Eingang), Audio Cinch Stecker und Power Stecker (Hohlstecker für 12V kameraspannung) und den Empfänger mit BNC Stecker (10cm Kabel), Audio Cinch Anschluß und Power Buchse (12V Ausgang für Kamera). 50% Kabelkostenersparnis, Impedanz 75Ohm, CE, Lieferung ohne Stromversorgung. Foto zeigt Balun ohne Audio! Abmessung 46x13x15mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53720	**LS-LLT-301R/ Aktiver 1 Kan. Video Zweidraht Empfänger, 12V**	**31,00 €**

Aktiver 2- draht UTP Empfänger (Balun) für Strecken bis zu 2400m (s/w 2400m/ Farbe 1800m). BNC Buchse für Video OUT, 12V Power Buchse für 12V, Dippschalter 1-4 für Schärfeeinstellung, Poti für Helligkeitseinstellung, Zweidraht Klemmanschluss (Data +/-) und Betriebs LED. Es wird ein LS-LLT301R und ein LS-LLT201A (oder LLT301T) als Sender benötigt. Die Verbindung erfolgt über 2-Draht CAT 5 Kabel. Lieferung ohne Stromversorgung. Ca. 50% Kabelkostenersparnis. Passend LLT301T als aktiver Sender (3000m) lieferbar. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53721	**LS-LLT301T/ Aktiver 1 Kanal Video Zweidraht Sender**	**31,00 €**

Aktiver Zweidraht UTP Sender geeignet in Verbindung mit Art. 53720 LS-LLT301R und in Verbindung mit passiv Sender wie Art. 53700. Die Leitungslänge kann über Dippschalter angepasst werden. LED- Betriebsanzeige, Zweidraht Klemmanschluss und 12V-DC Buchse. Lieferung ohne 12V Stromversorgung. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53740	**LS-LLT401R/ Aktiver 4-Kanal Video Video Zweidraht Empfänger, 12V**	**89,00 €**

Aktiver vierfach- Empfänger (Balun) in Zweidrahttechnik mit 4 BNC Kameraausgänge (Buchse). Ausstattung: BNC Videoausgang 1-4, Helligkeits- Poti für Kam. 1-4, Schärfeeinstellung (Dippschalter) für Kam. 1-4, Klemmanschluß für 12V DC, zweidraht- Videoeingang in RJ-45 und Klemmanschluß (Kam.1-4). Gesendet werden die Kamerasignale über Cat 5 Kabel (2-draht) vom LS-LLT201A (oder vierfach Aktiv Empfänger LS-LLT401R oder LS-LLT301T aktiv Sender). Reichweite (s/w) Aktiv zu Aktiv: 2800m/ Aktiv zu Passiv: 2200m (s/w). Lieferung ohne 12V Stromversorgung. Passend LLT401T als 4-Kan.-Sender lieferbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53741	**LS-LLT401T/ Aktiver 4-Kanal Video Zweidraht Sender, 12V**	**89,00 €**

Aktiver Zweidraht UTP 4-Kanal Sender geeignet in Verbindung mit Art. 53720 LS-LLT301R, 53740 LS-LLT401R und passiv Sender wie Art. 53700 mit Leitungslängen Anpassung. Lieferung ohne 12V Stromversorgung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53742	**LS-LLT1610RJ/ Aktiver 16-K. Zweidrahtempfänger, autom. Anpassung, 230V**	**223,00 €**

Aktiver 16-Kanal Zweidrahtempfänger mit Anpassung von Leitungslänge, Helligkeit, Schärfe für bis zu 16 Kameras getrennt justierbar über Dippschalter und Poti an der Frontseite. 19" Einbauwinkel, 230V Anschluß. Gesendet werden die Kamerasignale über Cat 5 Kabel (2-draht) vom LS-LLT201A (oder vierfach Aktiv Sender LS-LLT401T oder LS-LLT301T aktiv Sender). Reichweite (s/w) Aktiv zu Aktiv: 2800m/ Aktiv zu Passiv: 2200m (s/w).
Technische Daten: 16 BNC Eingänge, 16 BNC Durchschleifausgänge, 16 Schraubklemmen Zweidraht- Eingänge, 230V Anschluß (100mA) mit Kabel, BNC= 75 Ohm, UTP= 100 Ohm, Arbeitstemp. 0-50 Grad Cel., Video Frequenz: DC-6MHz/ 15kHz-6MHz- 60dB, Abmessung: 430x160x44mm, 2000g.

Aufzeichnungsgeräte- Tresor

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
53750	**Aufzeichnungsgeräte Tresor Groß/ für 4-, 8- /16-Kan. Dig. Rekorder,3 Schlüssel**	**237,00 €**

Aufzeichnungsgeräte Tresor entsprechend UVV mit genügend Platz für Digitalrekorder, Multiplexer, Router/Modem und Video-Server. Kein unbefugter Zugriff oder Diebstahl von Festplatten und Geräte, 3-4mm Stahlblechgehäuse mit VDS-Tresor- Verriegelungs- Spezialschloß, jetzt mit 3 Doppelbart-Tresorschlüssel und Kabelzugang jeweils links/rechts von hinten/seitlich, für Wand und Bodenmontage geeignet, 2 Etagen mit Zwischenboden und genügend Platz für bis. 2 Geräte, genügend Lüftungsöffnungen für Wärmeabtransport (seitlich/oben), Farbe RAL 7032 Lichtgrau, Abmessungen: Außen ca.: HxBxT 300x490x450mm/ Innen ca: 255x440x410mm, Gewicht ca. 29 kg netto.

Infrarot Scheinwerfer & Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
54400	**SC-990CIR/ IR-Scheinwerfer 850nm, 40m, 90°, 9Jumbo-LED, 12V, IP65,**	**95,00 €**

9 Stück High Power 1W IR-LED, Die spezielle IR-LED Technik Heat Dissipation Ring, reduziert die LED Temperatur auf max. 61 Grad, weshalb die Lebensdauer um ca. 50% erhöht und die Ausfallquote deutlich verringert wird.
Technische Daten: 12V, 1500mA, Reichweite 40m, 90 Grad Winkel, IP65 wetterfest, Arbeitsabereich -30 bis+ 50 Grad Cel., CE Zert., Abmessungen: 100x90x165mm, Gewicht 0.75kg, Silber, Inkl. Montageplatte, ohne Wandhalter.
Passender Wandhalter Art. 52720 für Außen oder Art. 50022 für Innen

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
54480	**SC-S8100-60CIR-940nm/ IR-Strahler,35m, 60°, 140LED, 12V**	**89,00 €**

Weitwinkel Infrarotscheinwerfer für Außen und Innen geeignet mit 30m Reichweite im stabilen abgedichteten Aluminiumgehäuse (IP65) mit Halter (neigbar) und abgedichteter dicker Reinforced Scheibe. Der integrierte sensorgesteuerte Lüfter erhöht durch Kühlung die Lebensdauer der LEDs auf bis zu 50.000 Std. Integrierte Spannungsregelung. Sehr gutes Preis/ Leistungsverhältnis durch Direktimport vom Hersteller.
Technische Daten: 140 Stück Spezial 5mm Infrarot LED (45°+60°) und integr. Lüfter über CDS- Sensor/ Relais helligkeitsgesteuert; Lichtwellenlänge 940nm (nicht sichtbar); Reichweite bis 30m; Abstrahlwinkel 45 bis 60 Grad (mittig stärker, Rand schwächer beleuchtet); Betr.- Spannung: 12V DC; Leistungsaufnahme: max.1000mA; Abmessungen ohne Halter: BxTxH: 17,5x11x13,5cm; Gewicht: 1kg; Farbe: schwarz, CE.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
54490	**SC-C216-45AIR-940nm/ IR-Strahler 50m, 60°, 216x10mm LED, 230V**	**189,00 €**

Weitwinkel Infrarotscheinwerfer für Außen und Innen geeignet mit hoher Reichweite und unsichtbarem IR-Licht im stabilen abgedichteten Aluminiumgehäuse (IP65) mit stabilem Halter, eingebautem Lüfter und abgedichteter Rein-forced Scheibe. Verspiegelte LED-Platine, integrierte Stromvers., für Kameras mit 940nm Empfindlichk. geeignet.
Technische Daten: 216 Stück 10mm (45°+60°) Infrarot LED´s über CDS- Sensor/ Relais helligkeitsgesteuert; Wellenlänge 940nm (nicht sichtbar); Reichweite bis 50m; Abstrahlwinkel bis 60° (relativ gleichmäßig beleuchtet); Betr.- Spannung: 230V AC; Leistungsaufnahme: 2,5A max.; Abmessungen ohne Halter: BxTxH: 25x19x14cm; Gewicht: 2,5kg; Farbe: schwarz, CE

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
54500	**SC-S8100-60CIR-850nm/ IR-Strahler, 50m, 60°, 140LED, 12V**	**85,00 €**

Weitwinkel Infrarotscheinwerfer für Außen und Innen geeignet mit 50m Reichweite im stabilen abgedichteten Aluminiumgehäuse (IP65) mit Halter (neigbar) und abgedichteter dicker Reinforced Scheibe. Der integrierte sensorgesteuerte Lüfter erhöht durch Kühlung die Lebensdauer der LEDs. Integriertes geregeltes Schaltnetzteil. Sehr gutes Preis/ Leistungsverhältnis durch Direktimport vom Hersteller.
Technische Daten: 140 Stück Spezial 5mm Infrarot LED (45°+60°) und integr. Lüfter über CDS- Sensor/ Relais helligkeitsgesteuert; Lichtwellenlänge 850nm (leicht sichtbar); Reichweite bis 50m; Abstrahlwinkel 45 bis 60 Grad (mittig stärker, Rand schwächer beleuchtet); integr. Lüfter; Betr.- Spannung: 12V DC; Leistungsaufnahme: max.1000mA; Abmessungen ohne Halter: BxTxH: 17,5x11x13,5cm; Gewicht: 1kg; Farbe: schwarz, CE

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
54530	**SC-C216-45AIR-850nm/ IR-Strahler 120m, 60°, 216x10mm LED, 230V**	**189,00 €**

Weitwinkel Infrarotscheinwerfer für Außen und Innen geeignet mit hoher Reichweite und leicht sichtbarem IR-Licht im stabilen abgedichteten Aluminiumgehäuse (IP65) mit stabilem Halter und abgedichteter Reinforced Scheibe. Der integrierte sensorgesteuerte (80mm) Lüfter erhöht durch Kühlung die Lebensdauer der LEDs. Die verspiegelte LED-Platine erhöht die Abstrahlleistung, integriertes geregeltes Schaltnetzteil, für IR-empfindliche Kameras geeignet. Technische Daten: 216 Stück 10mm (45°+60°) Infrarot LED´s über CDS- Sensor/ Relais helligkeitsgesteuert; Wellenlänge 850-860nm; Reichweite bis 120m; Abstrahlwinkel bis 60° (mittig etwas stärker beleuchtet); Betr.- Spannung: 230V AC; Leistungsaufnahme: 25W; Abmessungen ohne Halter: BxTxH: 25x19x14cm; Gewicht: 2,5kg; Farbe: schwarz, CE

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
54550	**SC-BS288-60BCIR-850nm/ Aktiver IR-Strahler 140m, 60°, 288 LEDs, 12V/24V-AC**	**338,00 €**

WisdomeEye (TM) Technology Strahler mit intelligenter und aktiver Weitwinkel Infrarotscheinwerfertechnik für Außen (IP-67) und Innen geeignet, mit hoher Reichweite, breitem Strahlwinkel und leicht sichtbarem 850nm IR-Licht im stabilen abgedichteten IP-67 Aluminiumgehäuse. Dieser Intelligente IR-Scheinwerfer mit homogener Ausleuchtung kann seine Abstrahlleistung den örtlichen Gegebenheiten (Beleuchtungsgrad) und davor befindlichen Objekten/Personen anpassen und damit Überbelichtung vermeiden. Die Rückseitigen Kühlkörper aus Aluminium sorgen für eine schnelle Ableitung der Wärme. Zwei Sensoren (an Vorder-/ Rückseite) messen die Belichtung/ Reflektion. Die langlebigen 280 St. 5mm (14mil) Hochleistungs-LED sorgen stufenweise gesteuert für die ideale Ausleuchtung und Fokusierung und Schonung der LED Ressourcen und verhindert Signalrauschen der Kamera. Nur für IR-empfindliche Kameras geeignet.
Technische Daten: 288 Stück 5mm (60°) Infrarot LED´s über CDS- Sensor/ Relais helligkeitsgesteuert; Wellenlänge 850-860nm; 50.000 Stunden Lebenszeit; Reichweite bis 140m; Abstrahlwinkel bis 60°; Betr.- Spannung: 12V DC und 24V AC; Gehäuse: Aluminium Di-Casting; Arbeitstemp.: -40 bis +50 Grad Cel.; Leistungsaufnahme: nur 38W; Abmessungen: BxHxT: 19x19x6cm; Gewicht: 2,5kg; Farbe: schwarz. Lieferung ohne schwarzen Wandhalter (Art. Nr. 54552)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
54551	**IP-65 Power Supply/ Außen-Schaltnetzteil 230V AC auf 12V DC/ 4A für Art. 54550**	**49,00 €**

Das IP-65 Schaltnetzteil dient zur Stromversorgung von Art. 54550 und befindet sich in einem schwarzen Metallgehäuse mit zwei stabilen PG-Verschraubungen aus Metall, aus dem ein 230V Kabel mit Schukostecker und ein 12V Kabel (blau - /braun +) für 12V herausgeführt sind. Die wetterfeste Stromversorgungsbox eignet sich nicht für den Anschluss an andere sicherheitstechnische 12V Geräte aus unserem Programm. Die Box kann mit zwei Schrauben an der Wand befestigt werden (nicht im Lieferumfang). Ausgangsspannung ist nicht geregelt und nur für Art. 54550 geeignet.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
54552	**VIS-VC20189/ Alu-Wandhalter schwarz passend für IR-Strahler Art.Nr. 54550**	**19,00 €**

Stecker, Adapter, Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
54980	**ADA-NBNC75BLP9/ HDTV Rear Twisted Kabelstecker BNC, 75 Ohm für HD-SDI Kabel 50400 + 50405 mit Goldkontakt**	**2,65 €**

Der 75 Ω rearTWIST BNC Kabelstecker geeignet für HDTV Signale bis 4.5 GHz bietet ausgezeichnete Rückflussdämpfungswerte und ist daher bestens für HD Anwendungen geeignet. Die patentierte rearTWIST Spannhülse garantiert ein einfaches Handling, selbst bei hoher Steckerdichte und bietet die Möglichkeit für farbliche Kennzeichnung. Der Crimp Stecker wird mit Knickschutztülle geliefert und kann mit unserem Crimpwerkzeug Art. 55570 gecrimpt werden.
Passende Kabel: für unsere HD-SDI Kabel Art. 50400 + 50405 (Koax baugleich Belden 1505A)
Crimp Grösse:Pin: 1.6 mm (square Schirm: 6.47 mm (hex)
Produktmerkmale:
Die rearTWIST Verriegelung bietet sich für versenkte Einbaubuchsen an, da der Kabelstecker an der hervorstehenden Knickschutztülle (Patent DE 100 48507) gedreht werden kann. Einfache Handhabung bei sehr engen Platzverhältnissen.
Führungsbereich: Verhindert kippen durch seitliche Krafteinwirkung um Kontakte vor Verbiegen zu schützen. Garantiert eine Lebensdauer von min. 1.000 Steckzyklen! Ausgezeichneter Kabelschutz und Zugentlastung. Exakte 75 Ω Impedanz, ideal für HD Signale (geringste Rückflussdämpfung). Zerspanend hergestellte Messingteile in Präzisionsqualität für eine hervorragende Lebensdauer Vergoldeter Massekontakt mit verbesserter Schirmwirkung, optimiert für hochfrequente HDTV Signale bis 4.5 Ghz. Schirm und Mantel Crimp Techonologie verhindert das Freiliegen des Masse Schirmgeflechts. Bei der Montage gibt das Einrasten des Steckerpins in den Isolator ein taktiles Feedback. Die BNC rearTWIST Steckverbinder wurden von der Rundfunk-Betriebstechnik (RBT) für ARD und ZDF auf HDTV-Tauglichkeit untersucht und sind im Einsatz.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55000	**BNC-1501T/ BNC-Schraubstecker**	**1,10 €**

BNC Schraubstecker für RG-59 Kabel. Sehr einfache Montage ohne spezielle Crimp-/ Quetschzangen. Einfach Kabel abisolieren und Stecker auf das Kabel schrauben (ähnlich wie beim Gewinde).

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55020	**BNC-153059/ BNC-Crimpstecker**	**0,73 €**

BNC Crimp- Stecker passend für unsere RG-59 Kabel. Preiswerter Stecker, aber es wird die Crimpzange Art. Nr. 55570 (gleich mitbestellen). Für geübte geht die Montage dann sehr schnell. Passender Knickschutz siehe Art. Nr. 55030.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55030	**KST-59/ Knickschutz für BNC-Crimpstecker**	**0,24 €**

Knickschutzhülle schwarz (43mm) für BNC- Crimpstecker BNC-153059 und RG-59 Koaxial Kabel. Wird einfach über das Kabel gestülpt, und nach dem Quetschvorgang über den Stecker gestülpt.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55040	**BNC-1505/ Verbinder (Female/Female)**	**0,99 €**

BNC- Verbinder mit Doppel Kupplung z.B. zum Verlängern zweier Videokabel mit BNC Stecker.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55060	**BNC-1507/ T-Stück (2xFemale/ 1x Male)**	**1,10 €**

BNC- T-Stück. 1 BNC Stecker auf 2 BNC Buchse z.B. zum Verteilen von einem Videosignal auf 2 Ausgänge.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55080	**BNC-1509/ Winkel Adapter (Female/Male)**	**2,30 €**

BNC-Winkeladapter- Stecker mit 90 abgesetzter Kupplung z.B. bei beengten Platzverhältnissen.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55090	**MK014(HTC3650)/ Doppel BNC-Stecker (2xMale)**	**1,40 €**

Doppel- BNC- Stecker und Verbinder, beide Seiten männlich

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55100	**BNC-1523/ BNC-Cinch Adapter (Male)**	**0,95 €**

BNC- Stecker auf Cinch Kupplung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55120	**BNC-1524/ Cinch-BNC Adapter (Female)**	**0,92 €**

Cinch Stecker auf BNC- Kupplung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55140	**BNC-1501-59/ BNC Stecker zum Verschrauben (Male)**	**1,20 €**

BNC- Stecker mit Verschraubung. Die Verschraubung wird über das RG-59 Kabel gezogen und mit Gabelschlüssel verschraubt. Alternative zu Schraub- und Crimpstecker.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55150	**SHT-BNC13M/ BNC RG-59 Stecker männlich auf Klemmanschluss**	**1,70 €**

Adapter von BNC Stecker RG-59 männlich auf Klemmanschluss zur direkten Kabelverbindung an ein Videosignal (z.B. Kamera, DVR..)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55160	**EU-274/ Koaxkabel- Verbinder**	**1,70 €**

Koaxkabelverbinder, zum Verbinden/Verlängern zweier Koaxkabelenden vom Typ RG-59 mit 0,6cm Durchmesser, 75 Ohm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55200	**C-532 Cinch Stecker**	**0,90 €**

Cinch Stecker mit Metallgewinde und Kunststoffhülle- zum Verlöten.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55210	**C-550 Cinch Verbinder**	**0,70 €**

Cinch Verbinder- Buchse auf Buchse, z.B. zum Verlängern von 2 Cinch Kabel.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55220	**MK015(HTC3110)/ Chinch Stecker Verbinder**	**0,80 €**

Cinch (RCA plug) Stecker auf Chinch (RCA plug) Stecker (männlich). Cinch Stecker Verbinder.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55300	**M-4052L/ Hohlstecker (DC-Powerstecker für Kameras)**	**0,60 €**

DC-Powerstecker passend zu den Steckverbindungen unserer Kameras. Länge 13mm, Durchmesser 2,1mm. Lötanschluß mit Knickschutz.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55320	**M-4061/ DC-Powerbuchse für Kameras**	**1,80 €**

Passende DC Kupplung/ Powerbuchse passend für M-4052L und unsere Kamera- Powerstecker.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55350	**YU-DC-Stecker - Klemmenadapter/ DC- Stecker auf Schraubklemmenanschluss**	**1,35 €**

Verbindungsglied zwischen Kamera Stromanschlussbuchse und der Stromversorgung, bzw. Stromadern. Der Adapter Stecker kommt in die Strombuchse der Kamera. Gegenüberliegend befinden sich die Strom- Anschlußklemmen für die Stromversorgung bzw. Stromkabel. Die ideale und schnelle Installationshilfe.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55380	**YU-DC-Buchse - Klemmenadapter/ DC- Buchse auf Schraubklemmenanschluss**	**1,50 €**

Wie Art. 55350, jedoch mit Buchse statt Stecker auf der einen Seite und Klemmenanschluss auf der anderen Seite.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55500	**SK-2218/ Scart TV-Adapter**	**4,50 €**

TV-Adapter von Cinch auf Scart zum Anschluß normaler TV- Fernseher an Videokameras. Es wird meist ein zusätzlicher Cinch auf BNC- Adapter benötigt.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55570	**GH-HLT2009(301G)/ BNC Crimpzange**	**26,00 €**

Hochwertige BNC Crimpzange passend für alle gängigen BNC Crimpstecker der Videotechnik (RG58/RG59) wie BNC-153059 mit optimiertem Pressdruck aus gehärtetem Stahl. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
55580	**UN-UVT02/ Kabel Stripper für RG-59 Videokabel,Zweifachschnitt,Länge einstellbar**	**15,00 €**

Spezielles Abisolierwerkzeug (HT332) für RG-59 Videokabel, aber auch geeignet für RG-58/ 62. Doppelschnitt Modell, Vier Längen einstellbar (4,6,8,12mm), V-Block auswechselbar, einfach mit dem Finger um das Kabel drehen- fertig.

Paxton-Access Zutrittskontrolle mit Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57700	**Prox P50 Zutrittset (353210D)**	**172,00 €**

Standalone 1- Tür Zutrittskontrollanlage mit im Leser integrierter Zentraleinheit. Ideal für Serverräume, Büros, Räume mit hohen Wertgegenständen und dort, wo keine Vernetzung erforderlich ist. Sehr einfache Installation und Programmierung ohne PC, über optionale Programmierkarten und Proxi Schlüsselanhänger Transponder. Ein vermisster Transponder kann innerhalb Sekunden gesperrt werden. Die Zutrittsberechtigungen lassen sich entsprechend der Transponderfarbe (rot/grün/gelb) zuweisen. Der Leser ist für die Außenanwendung (IP67) geeignet. 3 LEDs zeigen den aktuellen Betriebszustand an. Es können bis zu 10.000 Benutzer in einem Objekt verwaltet werden. Elektrotüröffner, Energieversorgungen, Austrittstaster und das Proxi Transponder Kartenset können als Zubehör erworben werden. Zutrittset- Anlagen können an vielen Türen innerhalb eines Objekts installiert werden, wobei auch gleiche Karten für alle Türen verwendet werden können. Der Austrittstaster kann durch eine Zeitschaltuhr mit potentialfreien Kontakten ersetzt werden (2 Zeitzonen). Die Leser der P-Serie werden mit einem schwarzen und weißen Rahmen geliefert. Nach Abschluß der Montage wird der gewünschte Rahmen aufgesetzt. Installation: Die Zutrittsets haben je ein Aderpaar für die Ansteuerung des Elektrotüröffners, des Austrittstasters und ein für die Energieversorgung. Alle Aderpaare werden mittig rückseitig aus dem Leser herausgeführt. Die Stromaufnahme des Elektrotüröffners kann dauerhaft bis 500mA und für max. 7 Sek. bis 750mA betragen Nach der Installation wird die Gruppen-Startkarte angewendet und sofort sind alle Transponder und Karten aus dem Set gültig. Fertig! Bedienung Bei Ausgabe eines Benutzer-Transponders wird der Benutzername auf die zugehörige Delete-Karte geschrieben. Soll ein vermißter Transponder gesperrt werden, wird einfach die Zugehörige Deletekarte an den Leser gehalten. Weitere Funktionen werden mit den Programmierkarten aktiviert und gespeichert.
Techn. Daten: Leseabstand 80- 110mm; Arbeitstemp. -20 bis +70 Grad; Montage auf Metall möglich- reduziert aber den Leseabstand; UV- Resistent, Wasser-dicht IP-67, für Arbeitsstrom- und Ruhestrom Türöffner (max. 500mA) geeignet; Türöffner Ansteuerzeit 7 Sek.(1-60 Sek.veränderbar); Akustisches Signal abschaltbar; Kabellänge 3m, Abmessungen: 78 x 38mm. P38: 333-210D

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57705 NEU	**Kompakt Relais Modul (325-010 D) passend zu Art. 57700, 57720, 57740**	**21,50 €**

Kompakt Relais Modul 1 Stück (325010D) passend zu Art. 57700, 57720, 57740. Mit diesem Relaismodul kann eine Kompakt Zutrittskontrollanlage z.B. direkt an eine Alarmzentrale zur Scharfschaltung angebunden oder ein Gerät angesteuert werden.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57720	**Prox Vandal Zutrittset (326735D)**	**225,00 €**

Vandalismussichere Standalone 1- Tür Zutrittskontrollanlage mit im Leser integrierter Zentraleinheit die in der Wand eingelassen wird. Ideal für Serverräume, Büros, Räume, gefährdete Bereiche und dort, wo keine Vernetzung erforderlich ist. Sehr einfache Installation und Programmierung ohne PC, über optionale Programmierkarten und Proxi Schlüsselanhänger Transponder. Ein vermißter Transponder kann innerhalb Sekunden gesperrt werden. Die Zutrittsberechtigungen lassen sich entsprechend der Transponderfarbe (rot/grün/gelb) zuweisen. Der Leser ist für die Außenanwendung (IP67) geeignet. Es können bis zu 10.000 Benutzer in einem Objekt verwaltet werden. Elektrotüröffner, Energieversorgungen, Austrittstaster und das Proxi Transponder Kartenset können als Zubehör erworben werden. Zutrittset- Anlagen können an vielen Türen innerhalb eines Objekts installiert werden, wobei auch gleiche Karten für alle Türen verwendet werden können. Der Austrittstaster kann durch eine Zeitschaltuhr mit potentialfreien Kontakten ersetzt werden (2 Zeitzonen). Der runde Leser wird in eine 20mm Wandbohrung eingesetzt und mit 8 versch. Farbigen Abdeckkappen geliefert. Nach Abschluß der Montage wird der gewünschte Rahmen aufgesetzt. Installation: Die Zutrittsets haben je ein Aderpaar für die Ansteuerung des Elektrotüröffners, des Austritts-tasters und ein für die Energieversorgung. Alle Aderpaare werden mittig rückseitig aus dem runden Leser heraus-geführt. Die Stromaufnahme des Elektrotüröffners kann dauerhaft bis 500mA und für max. 7 Sek. bis 750mA betragen Nach der Installation wird die Gruppen-Startkarte angewendet und sofort sind alle Transponder und Karten aus dem Set gültig. Bei Ausgabe eines Benutzer-Transponders wird der Benutzername auf die zugehörige Delete-Karte geschrieben. Soll ein vermißter Transponder gesperrt werden, wird einfach die zugehörige Deletekarte an den Leser gehalten. Weitere Funktionen werden mit den Programmierkarten aktiviert und gespeichert.
Techn. Daten: Leseabstand 80- 110mm; Arbeitstemp. -20 bis +70 Grad; vandalismussichere Montage, Abdeckung UV-Resistent, Wasserdicht IP-67, für Arbeitsstrom- und Ruhestrom Türöffner (max. 500mA) geeignet; Türöffner Ansteuerzeit 7 Sek.(1-60 Sek.veränderbar); Akustisches Signal abschaltbar; Kabellänge 3m; Durchmesser 19mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57740	**K50 Tastatur Zutrittset (352210D)**	**119,00 €**

Standalone 1- Tür Zutrittskontrollanlage in der Edelstahltastatur und mit integrierter Zentraleinheit. Ideal für Serverräume, Büros, Räume mit hohen Wertgegenständen und dort, wo keine Vernetzung erforderlich ist. Sehr einfache Installation und Programmierung ohne PC, über integrierte Tastatur. Die bis zu 50 Zahlenkombinationen (4-8 stellig) können jederzeit geändert werden. Die stabile Stahltastatur ist für die Außenanwendung (IP67) geeignet. 3 LEDs zeigen den aktuellen Betriebszustand an. Elektrotüröffner, Energieversorgungen, Austrittstaster können als Zubehör erworben werden. Zutrittset-Anlagen können an vielen Türen innerhalb eines Objekts installiert werden, wobei auch gleiche Zahlencodes für alle Türen verwendet werden können. Der Austrittstaster kann durch eine Zeitschaltuhr mit potentialfreien Kontakten ersetzt werden (2 Zeitzonen). Nach Eingabe von 20 falschen Ziffern kann die Tastatur blockiert werden. Mit einem gültigen Code/ PIN werden die Programmiercodes geändert. Installation: Die Zutrittsets haben je ein Aderpaar für die Ansteuerung des Elektrotüröffners, des Austrittstasters und ein für die Energieversorgung. Alle Aderpaare werden mittig rückseitig aus dem Leser herausgeführt. Die Stromaufnahme des Elektrotüröffners kann dauerhaft bis 500mA und für max. 7 Sek. bis 750mA betragen.
Techn. Daten: Bis zu 50 Codes programmierbar, 4-8 Zahlen pro Code; Arbeitstemp. -20 bis +70 Grad; Montage auf Metall möglich; UV- Resistent, Wasserdicht IP-67, für Arbeitsstrom- und Ruhestrom Türöffner (max. 500mA) geeignet; Freigabezeit 1-99 Sekunden; Akustisches Signal abschaltbar; Kabellänge 3m, Abmessungen: 100 x 50mm. K75: 372-210D

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57760	**Netzteil für Zutrittset (998241D)**	**36,00 €**

12V Energieversorgungseinheit im schwarzen Kunstoffgehäuse passend zu allen Standalone Zutrittsets (ohne Akkupufferung). Abmessungen: 110mm x 175mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57778 NEU	**Net2 plus Starter Kit für 1 Türe (beinhaltet: 682-531/355-110/514-326/336-310) solange Vorrat**	**495,00 €**

Das Net2 plus Starter Kit erlaubt den einfachen und kostengünstigen Einstieg in die professionelle Zutrittskontrolle. In diesem Kit sind alle relevanten Artikel für die Absicherung einer Türe vorhanden wie: Net2 plus Steuerzentrale TCP/IP im Kunstoffgehäuse mit integr. Stromversorgung, ein KP50 Proximity Tastatur (und Transponder) Leser, ein Net2 Desktop Leser mit USB Anschluss (einlesen der Transponder via PC), ein E38 Austrittstaster sowie Zubehör wie Demonstrationskarten und Transponder, RJ-45 Leser Port Konnektor Modul, Netzwerkabel und Dokumentation. Das stark subventionierte Kennenlern-Kit ist nur einmalig pro Kunde erhältlich. Siehe auch Datenblatt im Shop.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57782	**Net2 plus Türsteuerzentrale im Kunststoffgehäuse, mit TCP-IP (682528D)**	**343,00 €**

Türsteuerzentrale mit Schnittstelle TCP/IP, für jeweils eine Tür im Kunststoffgehäuse, auch Fremdleser sind anschließbar, Flash-EEPROM ermöglicht zentrales Update, Diagnose LEDs, Speicherung der Ereignisse.Net2 ist eine PC-gesteuerte vernetzte Anlage mit dem Vorteil von einem zentralen Punkte die gesamte Anlage zu steuern, Ereignisse zu protokollieren und flexibel die Zutrittsberechtigungen zu verwalten. Jede Türsteuerzentrale ist zwar ein Teil der vernetzten Anlage, aber sie kann auch offline betrieben werden. Ihre Systemparameter sind gespeichert und auch Ereignisse werden in Echtzeit gespeichert. Die Türsteuerzentrale hat ein Flash-EEPROM und ermöglicht somit ein Upgrade vom zentralen PC aus.
Das Label der Türsteuerzentrale ist eindeutig beschriftet und zeigt genau an welchen Klemmen die einzelnen Komponenten, z.B. Leser, Türöffner, Türkontakt anzuschließen sind. Über die potentialfreien Relaiskontakte für den Türöffner werden auch andere Öffnungsantriebe angesteuert. Ebenfalls sind Tür- und Sabotagekontakte, Austrittstaster, örtliche Alarmgeber anschließbar.Die Türsteuerzentralen werden in Reihe in ihr Netzwerk eingebunden. An jeder beliebigen Stelle des Netzwerks wird der PC mit der Software über eine Schnittstelle angeschlossen. Die Diagnose-LEDs der Türsteuerzentrale erleichtert eine evtl. Fehlersuche.Über den PC eingegebene Änderungen werden umgehend an die Türsteuerzentralen weitergeleitet und dort gespeichert. Wendet der Benutzer seinen Transponder an einem Leser an, dann prüft die Türsteuerzentrale seine Zutrittsberechtigung und gewährt oder verweigert ihm den Zutritt. Bild zeigt Zentrale ohne Kunststoffgehäuse. Lieferung mit Standard Software.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57783	**Net2 plus Türsteuerzentrale nur Baugruppe mit TCP-IP Interface (682493D)**	**326,00 €**

nur Baugruppe ohne Gehäuse, sonst wie Artikel 57782

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57785	**Net2 plus- Türsteuerzentrale mit 2A NT im Stahlbl.Gehäuse, gepuffert (682813D)**	**413,00 €**

Net2 Türsteuerzentrale für eine Tür mit 12V/2A Netzteil im weißen Stahlblechgehäuse mit Deckel und Platz für einen Notstromakku 12V/7Ah. Sonst wie Art. Nr.: 57780.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57790	**Net2 Software Professional (930010D)**	**438,00 €**

Die Net2 Software wird auf einem PC mit Windows 2000 oder XP installiert. Die Bedieneroberfläche wird Anwendern von Windows sofort vertraut sein. Sie ermöglicht die Verwaltung von bis zu 10.000 Benutzern und Steuerung von Hunderten von Zutrittspunkten. Die Net2 Software ist in zwei Versionen lieferbar: Net2 Software Standard (gratis) und Net2 Software Professional. Die Net2 Software Standard beinhaltet schon alle gängigen Funktionen, einschließlich Mehrfach-Bedienplätze, Integration von Netzwerk-Kameras und Steuerung von externen Anlagenteilen über TCP/IP oder Modem. Die Net2 Software Professional bietet zusätzlich die Integration von Gefahrenalarmen, Benutzerlokalisierung und -zählung, Doppelbenutzungskontrolle und die Zeiterfassung Time Sheet, IP-Kamera Einbindung. Nach dem Starten der Software werden automatisch die Türsteuerzentralen detektiert. Entsprechend ihrer Seriennummer werden die Türsteuerzentralen aufgelistet. Jede Zentrale kann in Klartext benannt und individuell parametriert werden. Ausgewählte Benutzern werden Bediener einer Net2-Anlage. Sie erhalten über ihr individuelles Passwort Zugriff auf Net2. Verschiedene Zugangsebenen werden den Bedienern zugewiesen. Entsprechend der Zugangsebene ist eine volle oder eingeschränkte Bedienung von Net2 möglich. Die Bediener melden sich mit ihren Namen und Passwort an und ab. Die An- und Abmeldung der Bediener wird als Ereignis protokolliert

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57800	**Zutritts Kontrolleinheit SW2 (242166D)**	**124,00 €**

Separate Türsteuerzentrale für eine Tür mit hoher Sicherheit mit eingebauter Stromversorgung im schwarzen Kunststoffgehäuse, Anschluss für Eintritts- und Austrittsleser, Kompatibel mit Prox P38-/ Vandal- und Metallleser, sowie mit der Stahltastatur. Bei der Tastatur können bis zu 50 Codes, bei den Lesern bis zu 10.000 Benutzertransponder gespeichert werden. Die Zutrittsberechtigungen können entsprechend der Transponderfarbe (rot/gün/gelb) zugewiesen und gespeichert werden. Es stehen potentialfreie Relaiskontakte zur Steuerung von Türöffner, Torantriebe oder Alarmanlagen zur Verfügung. Vandalismus sichere Montage im Inneren, Switch2 kann auch an mehreren Türen in einem Objekt montiert werden und alle Transponder oder Karten der Benutzer sind für mehrere Türen anwendbar. Die Anschlußbelegung der Klemmen ist auf dem Label übersichtlich aufgedruckt. Bei einem angeschlossenen Türkontakt wird ein potentialbehafteter Alarmausgang bei gewaltsamer Türöffnung zur Alarmauslösung angesteuert. Sind Prox Leser an Switch2 angeschlossen, so reicht einfach die Anwendung der Startkarte aus und alle Transponder sind gültig. Switch2- Anlagen mit Tastaturen werden über einen Programmiercode programmiert. Jeder Transponder hat seine zugehörige Deletekarte (Programmierkarte), um einen vermißten Transponder zu sperren. Der Benutzername wird bei Ausgabe der Karte oder des Transponders auf die Deletekarte geschrieben. Wird eine Karte oder Transponder vermißt, so wird mit der zugehörigen Deletekarte der vermisste Transponder gesperrt. Ein Mißbrauch des Transponders ist dann ausgeschlossen.a Die Anlage kann ohne PC mit den Programmierkarten, der Tastatur (Code) oder mit Hilfe der Net2 Software über die SW2- Schnittstelle programmiert werden. Mögliche Einstellungen: Ein- oder Multicodebetrieb, Akustisches Signal abschalten, Blockierungsfunktion aus, Türfreigabezeit einstellen und Daten Reset. Die Eingabe wird durch LEDs und Akustik unterstützt. Abmessungen: 17,5 cm x 17,5 cm.

Artikelnummer		Artikelbezeichnung	Preis
57803	337900D	**Net2 Entry AP für Innen Türsprech-Set best. aus Zentr., Monitor, Türstation**	**1299,00 €**
57804	337932D	**Net2 Entry AP für Außen Vand-Türspr-Set best. aus Zentr., Monitor, Türstation**	**1763,00 €**
57805	337952D	**Net2 Entry UP für Außen Vand-Türspr-Set best. aus Zentr., Monitor, Türstation**	**1763,00 €**
57806	337962D	**Net2 Entry UP für Außen Vand-Türspr-Set best. aus Zentr., Monit., DachTürstatio.**	**1763,00 €**

Beispielbild, weicht je nach Model ab

Das Net2 Entry Set besteht aus 3 Komponenten ist je nach Model geeignet für den Innen- oder Außenbereich und besteht aus der Net2 Entry Steuerzentrale, der Net2 Entry vandalismussicheren Edelstahl (nicht 57803) Türstation für Auf- oder Unterputz Montage und dem Monitor. Net2 Entry ist eine intelligente, einfach zu installierende Video-Türsprechanlage, die in Verbindung mit der Net2-Software auch die Funktion einer Zutrittskontrollanlage übernimmt. So hat die Türstation einen integrierten Leser, Infrarot Nachtausleuchtung, Bedientastatur, beleuchtetes Display, Mikrofon und Lautsprecher. Durch die POE- Funktion wird die Türstation von der Zentrale über das Netzwerkkabel mit Strom versorgt. Der Touchscreen Monitor mit einfacher Menüführung ist leicht bedienbar. Die Steuerzentrale benötigt eine 230V Steckdose und beinhaltet neben der Zentrale einen Switch. Net2 Entry ist erweiterbar auf bis zu einhundert Türstationen und auf bis zu eintausend Monitore. Das Netzteil ist in der Zentrale integriert.
Zubehör: Türstationen, UP-Gehäuse, Wetterschutzgeh., Monitor (Wandmontage), Monitor Tischständer, Steuerzentrale und Switch sind optional auf Anfrage lieferbar. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Datenblatt/ Katalog.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57810	**Net2 PaxLock - ohne Ausstanzung (901-110-D)**	**385,00 €**

Elektronischer Türbeschlag mit drahtloser Kommunikation. Außenteil und Innenteil von Net2 PaxLock werden einfach anstelle eines herkömmlichen Türbeschlages montiert. Die Inbetriebnahme erfolgt einfach durch Einlegen der Batterien und Anhalten eines Transponders. Net2 PaxLock verbindet sich automatisch mit einem Net2Air Interface. Zutrittsereignisse und Hinweis- und Alarmmeldungen bei niedrigem und kritischem Batterie-Ladezustand werden in Echtzeit an die Net2 Software übertragen. Änderungen in der Net2 Software, wie z.B. Aufnahme von neuen oder Sperren von Benutzern werden an Net2 PaxLock weitergeleitet, sobald eine Kommunikation zwischen Net2 Software und Net2 PaxLock besteht. Net2 PaxLock gewährt oder verweigert Zutritt entsprechend den Zutrittsberechtigungen der Benutzer. Im Offline-Betrieb werden mehr als die letzten 3,500 Ereignisse im Net2 PaxLock gespeichert.
Auch als Net2 PaxLock Mifare Art. Nr. 901-210-D lieferbar. Auch mit Ausstanzung (901-172) zum selben Preis lieferb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57820	**Prox P50 Leser für Net2+SW2 (353110D)**	**129,00 €**

Der Proxleser ist für den Anschluß an die SW2 Kontrolleinheit geeignet. Der flache Leser (16mm) mit 3 LED Anzeigen besticht durch die einfache Montage und ist für den Außenbereich (IP-67) geeignet. Der Leseabstand zum Transponder beträgt bis zu 100mm. Mitgeliefert werden eine weiße und eine schwarze Abdeckkappe. Das Anschlußkabel der Leser dass mittig an der Rückwand des Gehäuses angeschlossen ist, wird entsprechend der Farbkodierung der Adern an die Türsteuerzentrale angeschlossen. Wird ein Transponder in den Bereich des Leseabstandes gehalten wird die gelesene Information an die Türsteuerzentrale weitergeleitet. Wird der Transponder als zutrittsberechtigt erkannt, blinkt die grüne LED. Die rote LED blinkt und der Zutritt wird verweigert, wenn der Transponder ungültig ist. Abmessungen: 100 x 50 x 15mm. P38: 333-110D

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57830	**Prox KP50 Leser mit Tastatur für Net2+SW2 (355110D)**	**159,00 €**

Die PROXIMITY Leser mit integrierter Tastatur der KP-Serie sind für Switch2- und Net2-Anlagen geeignet. Zutritt wird mit einem gültigen Transponder und einem gültigen Code/PIN erlangt. Sie werden immer mit einem hellen und dunklen Rahmen geliefert. Abdeckkappen in weiteren Farben und für Ersatz sind für registrierte Errichter kostenlos lieferbar. Der PROXIMITY Leser mit integrierter Tastatur wird entsprechend den Klemmenbezeichnungen verdrahtet. Das Kabel wird zentriert rückseitig ausgeführt. Dies ermöglicht eine genaue Montage. Ein Transponder wird in den Lesebereich des Lesers gehalten. Danach muss ein gültiger Code/PIN über die Tastatur eingegeben werden, wenn der Leser entsprechend konfiguriert ist. Die Türsteuerzentrale prüft die Informationen und gewährt bzw. verweigert den Zutritt entsprechend. Wenn Zutritt gewährt wird, blinkt die grüne LED. Bei verweigertem Zutritt blinkt die rote LED. KP75 Nr.375110D alternativ, selber Preis.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57880	**Longrange Leser für Net2+SW2, 5m Leseabstand (313110D)**	**325,00 €**

Der Longrange Leser kann auf bis zu 5m Entfernung einen Net2 Handree Schlüsselanhänger lesen. Daher eignet sich der Leser besonders für Kliniken, Behinderteneinrichtungen, Altenheimen, Ladentüren, Betriebs- Eingänge und autom. Schrankensteuerungen, da der Handree Sender im Fahrzeug vom Longrange Leser erkannt wird. Im Longrange Leser ist das Handfree Interface mit Antenne bereits erhalten. Dieser Leser arbeitet auch mit Proximity Transpondern (Art. 57980) zusammen. Der Leser wird über eine Datenleitung mit Net2/ Switch2 verbunden und mit Strom versorgt. Mindestabstand bei mehreren Lesern 5m. Erkennt der Lerser einen Handree Sender (bis 5m) stellt die Türsteuerzentrale (Net2) die Zutrittsberechtigung fest. Danach wird Zutritt gewährt (helle grüne LED blinkt) oder verweigert (helle rote LED blinkt). Abmessungen: 220x220x135mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57885	**Net2 Handsfree-Transponder für Longrange + P50 Leser (690222D)**	**36,00 €**

Drahtloser Transponder mit einer Sendereichweite bis 5m (mit Longrange Leser), bzw. 0,85m bis 2,5m mit Proximity Lesern wie P50. Handfree bedeutet, dass der Transponder beim Zutritt in der Tasche oder im Auto gelesen werden kann. Die Batterien halten durchschnittlich 5 Jahre und können gewechselt werden.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57900	**Stahltastatur K50 Leser für Net2+SW2 (352110)**	**95,00 €**

Robuste Stahl Tastatur für den Anschluß an SW2 und Net 2 geeignet. Die vandalen-resistenten Metalltastaturen sind für Switch2- und Net2-Systeme geeignet. Die Tastaturen werden mit einem Gehäuse aus Gussmetall hergestellt und werden mit einer Auswahl an Montageplatten ausgeliefert. Diese robuste Tastatur ist hintergrundbeleuchtet, sodass sie auch bei mäßiger Beleuchtung gut zu sehen ist. Wird ein Code eingegeben, prüft die Türsteuerzentrale die Gültigkeit und gewährt oder verweigert den Zutritt

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57950	**Austritts Taster E50 (356310D)**	**36,00 €**

Der robuste 50mm Metalltaster wird benötigt, wenn an der Ausgangstüre (Innen) kein Öffner (Griff) vorhanden ist. Durch drücken der Taste wird die Türverriegelung für eine bestimmte Zeit aufgehoben und der Benutzer kann den Raum verlassen. Im Lieferumfang ist eine weiße und schwarze Metallabdeckung vorhanden. Die grüne LED leuchtet permanent. Wird der Austrittstaster gedrückt, so blinkt die grüne LED und zeigt die Freigabe der Tür an.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57970	**Proxi Anhänger + Kartenset 10 Stück (820 010 x D)**	**82,00 €**
57975	**Proxi Anhänger + Kartenset 100 Stück (820 100 x D)**	**455,00 €**

Kartenset 100 Stück

10 / 100 Stück Schlüsselanhängertransponder mit Programmierkarten (Deletekarten) passend zu den Prox- Zutrittsets und zur SW2 Kontrolleinheit sauber sortiert in der Kunstoff- Kartenmappe. Die Schlüsselanhänger- Transponder sind sofort nach der Inbetriebnahme gültig. Jeder der 10 / 100 Schlüsselanhänger für den Benutzer hat seine zugeordnete Deletekarte. Der Benutzername wird auf der Karte notiert. Vermißte Transponder können gesperrt, wiedergefundene aktiviert werden. Die Transponder sind in verschiedenen Farben (Gelb-A/Rot-R/ Grün-G) lieferbar, die wiederum verschiedenen Zutrittsberechtigungen zugeordnet werden können. Die Schlüsselanhänger- Transponder haben eine lebenslange Garantie.
Code für 57970 10xSet: (820-010 A/G/R-D)
Code für 57975 100xSet: (820-100 A/G/R-D)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57980	**Net2 Proximity Schlüsselanhänger Transponder, 10St. (695644D)**	**42,00 €**

10er Pack Schlüsselanhänger PROXIMITY-Transponder für Net2. Jeder Transponder hat eine individuelle 8-stellige Nummer. Die Nummer ist der Plastiktasche aufgedruckt. Bei der Ausgabe von Transpondern an Benutzer wird die Benutzer-Datei bearbeitet. Die Nummer des Transponders wird über den optionalen USB-Desktop-Leser eingelesen oder manuell eingegeben. Nach Bearbeitung der Benutzer-Datei kann der Transponder benutzt werden

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57985	**Net2 Desktopleser USB (514326)**	**65,00 €**

Mit ihm werden einfach und fehlerfrei Transponder in Net2 eingelesen. Eine Identifikation von gefundenen Transpondern ist auch möglich. Einfach an die USB-Schnittstelle des PCs anschließen. Bei Mehrfach-Bedienplätzen können auch mehrere PCs mit diesem Desktop-Leser ausgestattet werden. Wird ein unkodierter Transponder am Desktop-Leser eingelesen, erscheint eine neue Benutzerdatei und die Transpondernummer ist automatisch schon eingetragen. Die Benutzerdetails werden in die Datei eingegeben und der Transponder wird danach an den Benutzer gegeben. Wird ein bereits ausgegebener Transponder am Desktop-Leser angewendet, dann erscheint die zugehörige Benutzerdatei.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
57990	**2A- Energieversorgung 12V im Stahlgehäuse (857693D)**	**124,00 €**

Energieversorgungseinheit 12V/ 2A (im Stahlgehäuse) mit Platz für einen Pufferakku 12V/7,5AH (siehe Alarm- Zubehör) zur Notstromversorgung von Zutrittssystemen und Alarmanlagen verwendbar. Autom. Ladekontrolle und Trafo. Erlaubt die Stromversorgung Türöffnung (Alarmanlage) auch bei Stromausfall, solange die Kapazität ausreicht. Abmessungen ca.: 205 x 230 x 80mm. Code:857693D

Alternativ 2A- Energieversorgung im Kunstoffgehäuse (857250D), sonst wie Art. 57990 auf Anfrage lieferbar.

Drahtgebundene Alarmanlagen mit Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
60200	**SE-AP208, 9 Zonen Alarm- +Brandmeldeanlage, integr. Bedienteil**	**109,00 €**

Formschöne 9-Zonen Alarmzentrale im flachen Kunststoffgehäuse speziell für kleinere Objekte im Gewerbe- und Privatbereich. Einfache Handhabung und Bedienung, vorprogrammiert, mikroprozessorgesteuerte Alarmzentrale, preisgünstiger Einstieg in die professionelle Sicherheitstechnik. Die Anlage kann auch als Brandmeldezentrale in Verbindung mit unseren SE- Brand und Rauchmeldern eingesetzt werden. Alle Anschlüsse sind verständlich bezeichnet, die Programmierung erfolgt direkt am integrierten Bedienteil ohne Zusatzkomponenten, oder über optionale Zusatzbedienteile (SE-RK308). Die Scharf/-Unscharfschaltung erfolgt über einen optionalen Schlüsselschalter (Dauerkont.), unsere Zutrittskontrollsysteme (Proximity) mit Transponder oder direkt an der Zentrale mittels 4-stelligem Code. Ausgereiftes Sicherheits-Produkt des Jahres 2000 in Groß-Britanien, separate Scharfschaltung von 2 verschiedenen Bereichen, Automatische Aktivierung, z. B. durch die letzte geschlossene Tür oder Klingeltaster programmierbar, Diverse Alarmarten programmierbar, z. B. Innen-Außensicherung, stiller Alarm (mit Wählgerät) usw., besonders sicher- kein Zugriff des Errichters nach Installation möglich (programmierbar), sichere Errichtung und Test durch Langzeit-Testmodus, Manueller Notfall-Alarm, Deutsche Installations und Bedienanleitung.
Technische Daten: 8 frei programmierbare Meldezonen; 1 zusätzliche Sabotagezone; 8 verschiedene Zonentypen, wie: Einbruch, Feuer, Sabotage, Eingang/-Ausgang, Überfall, Schlüsselschalter; 8 Service Timer; 2 Teilscharf-Bereiche; 1 programmierbarer Schaltausgang; 2 Ausgänge für Sirene und Blitzleuchte; 7-fach Ereignisspeicher, internes Logbuch; 12V/1,2Ah-7,0Ah Akkuanschluss; Bedienteile: bis zu 6 LED Bedienteile; Türgong Funktion; Lautsprecher integriert; Betriebspannung: 230VAC; Stromaufnahme: 50-150mA; Melderversorgung: max. 400mA; keine Differntialmeldelinien; Sirene & Blitz: max. 1A zusammen; 2 Benutzercodes; Notstromakku: 12V/1,2Ah-7,0Ah (optional); Temperaturbereich: -10°C - 45°C; Abmessungen: 282 x 225 x 80 mm; EMV: Privat - Industrie; EN50130-4 & EN50131-1-6. Zubehör: Akku, Wählgerät, Bedienteil, Schlüssselschalter (Dauerkontakt), Kombileser, Sirene, Bewegungsmelder, Magnetkontakt, Brand- und Temperaturmelder usw. Bitte keine Impulsschlüsselschalter verwenden, sondern nur mit Dauerkontakt.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
60240	**SE-RK308, Zusatzbedienteil mit LED und Tasten für SE-AP208**	**75,00 €**

LED Zusatzbedienteil zur Bedienung und Programmierung der SEC-AP208 Zentrale. Es können ohne Einschränkung alle Konfigurationen mit diesem Bedienteil durchgeführt werden. Die Tasten sind Hintergrund-beleuchtet. Der interne Tongeber ist individuell programmierbar. Der aufklappbare Deckel schützt die Tastatur gegen versehentliche Betätigung. Es können Panik-, Feuer- und Medizin Alarm direkt am Bedienteil aktiviert werden. Es können bis zu 6 Bedienteile angeschlossen werden.
Technische Daten: Max. Anzahl Zonen: 8; Betriebsspannung 9-13,7V/DC; Stromaufnahme: 35mA normal; Stromaufnahme: 85mA (beleuchtet); Interner Tongeber; Datenbus: 4-draht bis zu 250m Stern; LED's: Alarm=rot; Service=gelb, Scharf=rot; Bereit=grün; Temperaturbereich: -10°C - 45°C; Abmessungen: 140x105x35mm; Material: 3mm Polycarbonat; Gewicht: 380g; EMV: Privat - Industrie.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
60260	**SE-CL016/ Proximity und Tastatur Kombileser**	**116,00 €**

Wetterfeste Proximity Leser zur berührungslosen Scharf/Unscharfschaltung von Alarmsystemen wie SEC-AP208 als Standalone Einheit. Auch ausbaubar zu einem Zutrittskontrollsystem durch Kombination mehrerer Leser. Codetastatur zusätzlich nutzbar. Es kann zwischen 3 Modi gewählt werden: nur Codeschloss, nur Proximity oder beide zusammen.
Technische Daten: für den Außenbereich geeignet; mit Sabotageschalter; mit Statusanzeige (3 LED's); bis zu 120 Benutzer; flaches formschönes Kunstoffgehäuse; ein Schalteingang max. 50mA; zwei Schaltausgänge die auch als Eingang definiert werden können max. 50mA; einfacher Anschluß an Alarmzentralen; kombinierter Deckel- Wandabreißkontakt. Auch zwei Leser für Art. Nr. 60200 möglich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
60280	**SE-CL017/ Proximity Chip (Transponder) für SE-CL016**	**10,00 €**

Proximity Chip für den Schlüsselbund, zum berührungslosen Scharf/Unscharfschalten von Alarmanlagen wie SEC-AP208 oder zur Zutrittskontrolle in Verbindung mit dem Leser SEC-CL016.

Alarmtechnik Melder und Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
61300	**REW-LX402/ PIR Außenbewegungsmelder mit Relaisausgang, 12V, 120 Grad**	**103,00 €**
61310	**REW-LX802/ Vorhang PIR Außenbewegungsmelder, Relaisausgang, 12V, 24x2m**	**108,00 €**
61320 NEU	**REW-CA1W/ Wand- und Montagehalterung für LX-402+802**	**10,90 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
61480	**SI-LH901B(06015), PIR Melder Tierimmun, 110 Grad, 12m**	**23,00 €**

Passiv IR- Bewegungsmelder, Tierimmunität bis 11 kg, hohe Einstrahlfestigkeit.
Technische Daten: Digital Impulse 30/ 10/5 Sek.; Autom. Temperaturkompensation; Abschirmung gegen Störimpulse; Bereich 20-1000MHz; Temperaturbereich -10° bis +50 Grad Cel.; Betr. Spannung 9-16V DC; Detektionsbereich 110Grad; Reichweite 12m; Dauerstrom <20mA; Alarmausgang N.C. 80mA; Sabotagekontakt 100mA; Ideale Installationshöhe 2,2m; Abm.: 107x52x36,5mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
61490	**SE-Mercury EL120 PIR VDS-B (alternativ: COS-Pro 232060 VDS-B)**	**27,00 €**

Verdrahteter Infrarot Bewegungsmelder VDS- Klasse B mit Unterkriechschutz und Standardlinse. Gut und Preiswert und mit deutscher Anleitung.
Techn. Daten: 9-16V DC; 10mA (Betrieb 25mA); Erfassungsbereich 15m x 15m; Impulszähler 1,2,3, wählbare Brücke; Pyroelektrischer Sensor: Duales Element; Alarmausgang: N.C., 10W max., Umschaltspannung max. 30V DC, Umschaltstrom max. 100mA (10W); Alarmdauer: 1 Sek. Min.; Sabotagekontakt N.C.; PIR- Weißlichtfestigkeit 6500 Lux; EGB Festigkeit +/- 10kV; Störstrahlfestigkeit 50V/M/ 25-1000MHz; Betr. Temp.: -20° - +60° Cel.; Verpolungsschutz, Feuerschutz ABS-Plastikgeh., LED- Anzeige (wählbare Brücke); Abm.: 110x60x45mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
61520	**SE-MD010D PIR Dual Bewegungsmelder**	**36,00 €**

Der meistverkaufte Bewegungsmelder. Mikroprozessor gesteuerter PIR Melder mit 2 PIR Dualelementen für noch mehr Sicherheit gegenüber Fehlauslösungen (es müssen beide PIR Elemente auslösen). Speziell für gewerbliche Objekte und für SE-AP208 Zentrale geeignet. Die hohe Störstrahlfestigkeit dieser Produkte läßt diesen Bewegungsmelder zu den besten gehören. Die Modulplatinen sind alle zusätzlich in einem eignen Gehäuse gekapselt damit sind die Melder nicht nur einfach austauschbar - auch der Montagekomfort ist unübertrefflich. Alle Melder erfüllen EN 50130-4. Mit über 10 Millionen verkauften Bewegungsmeldern in 85 Ländern zählen diese Melder zur Spitzenklasse ! Details: Einsatz in Räumen mit leichten Luftumwirbelungen; Für gewerbliche und private Anwendungen; 15 Meter Reichweite; Versiegelte Präzisionsoptik; Einstellbare Montagehöhe; Temperatur Kompensation; Hohe Weißlichtfestigkeit; 3-fache Empfindlichkeitseinstellung (Impulszähler).
Technische Daten: Spannungsversorgung: 9-16VDC; Stromaufnahme 12mA; Alarmrelais: NC: 50mA/24VDC; Sabotagekontakt: 50mA / 24VDC; Montagehöhe: 1,5m -3m; Erfassungsbereich 90°/15m; Volumetriech; Betriebstemperatur: -10°C - +55°C; Maße: 112 x 60 x 40mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
61580	**SI-LH905/GH-919A(06016) Passiv IR-Deckenmelder 360 Grad**	**19,00 €**

Deckenbewegungsmelder mit hohem Erfassungswinkel und erweiterter digitaler Signalauswertung.
Technische Daten: Digital Impulse 30/ 10/5 Sek.; Autom. Temperaturkompensation; Abschirmung gegen Störimpulse; Bereich 20-1000MHz; Temperaturbereich -10° bis +50 Grad Cel.; Betr. Spannung 9-16V DC; Detektionsbereich 360 Grad; Dauerstrom <25mA; Alarmausgang N.C. 80mA; Sabotagekontakt 100mA; Mögliche Installationshöhe 2,5m-6m; Abm.: 116x27,5mm.

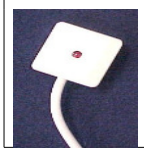
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62040	**5015 Magnetkontakt VDS-B (Einlass und Aufbau)**	**6,40 €**

Einlaß- und Aufbau- Reedkontakt VDS- Klasse B für verkabelte Alarmzentralen und Funksender zur Öffnungsüberwachung von Türen/ Fenster. Die Kontakte können aufgebaut und in den Rahmen eingelassen werden. Mit Sabotageschleife, geschlossenem Kontakt (bei anliegendem Magnet) und für Stahlzargen geeignet. Technische Daten: Reedmaß3: 8x30mm; Magnetmaße: 8x30mm- AlNiCo 500; Belstbarkeit: 10VA/0,5A; Anschlußleitung 2m LIYY 4x0,14mm- Sabotageüberwacht; Schutzart IP-67; VDS: G199538; Maße Aufbaugehäuse: BxHxT: 43x14x12mm, Kontakt kann in beide Richtungen aufgebaut werden; Lieferung mit Distanzblöcken (Höhenausgleich) und Aufbaugehäuse; Farbe weiß oder braun; Einlaß Lochgröße: 8mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62080	**5098 Schwerer Magnetkontakt**	**12,80 €**

Aufbau und Einlaßmagnetkontakt VDS- B für den Anschluß an Alarmzentralen und Funksender. Besonders geeignet für Eisen- und Feuerschutztüren mit sehr starkem Magnet.
Technische Daten: Belastbarkeit: 10VA/0,5A; Anschlußleitung 4m LiYY 4x0,14mm- Sabotageüberwacht; Magnet Alnico 500 12x48mm; Reedkont. Maße: 8x30mm; Gehäuse weiß oder braun; IP-67; VDS: G199539; Abmessungen: BxHxT: 67,5x16,5x15mm

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62140	**VDS Glasbruchmelder GMS-1 (4-324600-14+24)**	**16,50 €**



Passiver VDS- Glasbruchmelder, kleine Abmessungen, zeitloses Design, für alle Glasstärken geeignet, mit integrierter roter Leuchtdiode. Detektionsradius 200cm; Ruhestrom: 1 Micro A; Betr. Temp.: -10- +70 Grad Cel.; IP-67; VDS: G195526; Abmessungen LxBxH: 21x21x10mm; Farbe weiß oder braun. Sie benötigen unseren Spezialkleber.

62180	**Glasklebelehre für Glasbruchsensoren**	**16,50 €**
62200	**Glaskleber, Zwei Komponenten Spezialkleber für Glasbruchmelder**	**19,00 €**
62220	**SE-GD010/ Gasmelder, Verdrahteter Gasmelder für Propan, Butan, Methan, Stadtgas und Erdgas**	**108,00 €**
62240	**Glastech AM, Akustischer Glasbruchmelder**	**35,00 €**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62250	**NI-GS505/ 10-jahres Qualitäts-Rauchmelder mit VdS, 3x3V Lithium, 85dB**	**11,95 €**

Hochwertiger und preiswerter VDS- zertifizierter Rauchmelder und Lebensretter entpricht den Empfehlungen von Feuerwehr und Versicherungen, mit 3 Jahren Garantie. Möchten Sie sicher sein, dass Ihr Rauchmelder stets einwandfrei funktioniert? Dieser VDS-Melder wird mit drei leistungsstarken Lithium-Knopfzellen geliefert, die eine Lebensdauer von 10 Jahren haben.
Technische Daten: VDS Nr. G214003, zertifiziert nach EN14604:2005 + AC:2008, lauter 85dB Alarmton; rote LED zur Bereitschaftsanzeige; Photoelektrische Metall-Rauchkammer mit hoher Empfindlichkeit; Testknopf zur Funktionskontrolle; Warnanzeige bei niedriger Batteriespannung; drahtlose Montage; 10- Jahres Lithium Batterie (wechselbar 3x3V)l; seperater Montageteller, mit ausführlicher deutscher Anleitung. 3×3V CR2477 10 Jahres Lithium Batterie Knopfzellen sind im Lieferumfang enthalten.
 Technische Daten: Betriebstemperatur (° C): -0°C bis +50°C, Abmessungen: L= 82.5x B= 82.5x H= 31.5mm, Gewicht: 105 Gramm, Verpackungseinheit: 40 Stück, Zertifizierungen: VdS (G214003), LPCB&BOSEC, EN14604, CE, RoHS, Empfohlene Betriebsdauer: 10 Jahre.
Schnell- Montagesystem Art. 62260 und Testspray Art. 62262 optional lieferbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62260	**NI-MAG3M/Magnetische Schnell-Befestigungsplatte für Rauchmelder, 3M Klebet.**	**2,50 €**

Magnetische Schnell-Befestigungsplatte aus Metall für Rauchmelder mit starker 3M Klebetechnik. Feste Installation ohne Werkzeug. Keine Gefahr vonn Leitungsdefekten durch Bohren in Wand und Decke. Sekundenschnelle Installation. Rauchmelder überall montierbar ohne Werkzeug. Alternative, einfache und schnelle Installation eines Rauchmelders, ohne schrauben oder bohren zu müssen. Die Befestigung des magnetischen Montagesystems erfolgt somit ohne Einsatz von Werkzeug, Schrauben und Dübeln. Das Befestigungssystem für Rauchmelder besteht aus einem selbstklebenden (3M) Sockelelement mit 2 Magneten zur Befestigung am Rauchmelder, und ist für nahezu alle Rauchmelder passend und geeignet. Die Verklebung ist nur so fest wie Ihr Untergrund. Lose Oberflächenpartikel und Farbaufträge oder mehrere Farbschichten können die Haftung an der Decke mindern. Nicht für Vinyltapeten, Styropor, Antihaft-, Teflon- und Silikon-Beschichtungen geeignet. Durchmesser 7-8cm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62262	**PO-Rauchmelderspray/Rauchmelder-Testerspray Prüfgas Prüfaerosol, 200 ml**	**14,20 €**

Spezial-Prüfgas zum schnellen und sicheren Testen von Rauchmeldern. Das umweltfreundliche Spray beschädigt weder Plastik noch Technik des Rauchmelders, überzeugt durch einfache Handhabung und geringe Testkosten.
Ist geeignet für: optische Rauchmelder. Einfach 1 bis 2 Sekunden den Rauchmelder bespühen und prüfen, ob dieser auslöst. Ausreichend für ca. 150 Anwendungen. Zertifikat: TÜV Nord, Made in Germany, Inhalt: 200ml,

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62270	**SE-SD010/ Dual Brandmelder Opt./Temp.**	**53,00 €**

Verdrahteter optischer Rauchmelder mit Temperatur Multisensor zum Anschluß an Brandmeldeanlagen und Alarmzentralen wie SE-AP208. Dieser Melder detektiert große Rauchpartikel wie diese bei Schwelbränden entstehen oder kleine Rauchpartikel bei geringer Temperaturerhöhung (schnell brennende Feuer). Er erfüllt EN54 & EN54-7. Geeignet für alle Standardanwendungen zur schnellen und sicheren Detektion verschiedenster Brandarten. Erhöhte Fehlalarmimmunität gegenüber reinen ionisations- oder optischen Rauchmeldern. Nicht geeignet für rauchige, dampfige Umgebungen wie Küchen, Bars oder Bäder.
Technische Daten: Spannung 9-16VDC; Stromaufnahme: 15mA; Alarmausgang NC: Relais 50mA; Abm.: 107 x 55mm; Mikroprozessorgesteuerte Signal Analyse; Detektiert große Rauchpartikel von Schwelbränden, kleine Rauchpartikel, leichten Temperaturanstieg von schnellen Bränden. Kein Alarm bei reiner Hitzedetektion; Decken Bayonett-Verschluß; Test-Knopf; Alarmspeicher Funktion.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62280	**SE-SD020/ Temperatur Differenzmelder 58°**	**38,00 €**

Verdrahteter Temperatur-Differenzmelder zum Anschluß an Brandmeldeanlagen und Alarmzentralen wie SE-AP208. Auch geeignet für Bars und Gaststätten. Dieser Melder alarmiert bei raschem Temperaturanstieg oder sobald eine Umgebungstemperatur von 58°C erreicht wird. Erfüllt EN54 & EN54-7. Für schnelle Feuer Detektion in rauchigen oder vernebelten Räumen wie Gaststätten o.ä. in denen die Normaltemperatur von 38°C nicht überschritten wird.
Nicht geeignet für Küchen und Bäder.
Technische Daten: Spannung: 9-16VDC, Strom: 15mA; Alarmausgang NC: Relais 50mA; Abm.: 107 x 55mm; Mikroprozessorgesteuerte Signal Analyse; Decken Bayonett-Verschluß; Test-Knopf; Alarmspeicher Funktion.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62290	**SE-SD030/ 64° Schwellen- Temperaturmelder**	**38,00 €**

Verdrahteter Fix Temperaturmelder zum Anschluß an Brandmeldeanlagen und Alarmzentralen. Dieser Melder detektiert Temperaturen über 64°C. Erfüllt EN54 & EN54-7. Geeignet für Detektion in rauchigen Umgebungen in denen schnelle Temperaturanstiege möglich sind (Küchen, Bäder). Nicht geeignet für Umgebungen mit einer Normaltemperatur höher als 44°C oder zur schnellen Erkennung von Schwelbränden.
Technische Daten: Spannung: 9-16VDC; Strom: 15mA; Alarmausgang NC: Relais 50mA; Abm.: 107 x 55mm; Mikroprozessorgesteuerte Signal Analyse; Decken Bayonett-Verschluß; Test-Knopf; Alarmspeicher Funktion. Autom. Zurücksetzung nach Entwarnung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62320	**Schaltschloss KSS AP Profi-Sicherheitsschloss, 2 LED ohne Zylinder**	**53,00 €**

Hochwertiger, stabiler Schlüsselschalter mit integrierten Scharf-/ Unscharf Leuchtdioden, Sicherheitsschrauben, und Einbauöffnung für 1/2 Zoll Halbprofilylinder- Schloss. Für Aufputzmontage (mit UP-Rahmen auch für Unterputz). Schweres Zink- Druckgußgehäuse; Öffnungs- und Abreiß- Sabotagekontakt; Als Tast und Schaltschloss (Dauer/Impuls) verwenbar; rote und gelbe Kontroll- LED- Anzeige, integrierter 60dB Summer als akustische Quittierung; 12 pol. Anschlußklemme; Schutzart IP-54; Kernziehschutz.
Techn. Daten: Betr.-Spannung: 8-18V DC; Stromaufnahme: LED 20mA je/ Summer 5mA; Kontaktbelastung 30VDC/ 500mA; Betr. Temp.: -25- +70 Grad Cel.; Farbe weiß RAL 9001; Gewicht 1250 g.; Abmessungen: HxBxT: 88x142x54mm. Deutsche Anleitung. Lieferung mit Spezialschlüssel, Schrauben Dübel, Wiederstände, Kabelbinder, Erdungskabel, Unterlegstreifen. Lieferung ohne Schlüsselschalter! Bitte extra bestellen.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62340	**KSS- Schloss Wilka Profil Halbzylinder für KSS AP**	**14,00 €**

Wilka Profilhalbzylinder Schloss für KSS- Schaltschloss und Riegelschaltschloss passend mit 3 Schlüssel. 30mm lang, verstellbare Nase, Schaltstellungen: Ruhestellung/ Scharf/Unscharf/ Sonderfunktion. Gleichschließende Schlösser auf Anfrage gegen Aufpreis lieferbar!

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62360	**UP-Wanne+Rahmen für KSS AP Schaltschloss**	**11,00 €**

Aluminium Druckguss Unterputzrahmen (weiß RAL-9001) mit Wand- Einbauwanne (Kunstoff grau) für KSS Schaltschloss. Sehr schönes professionelles Design, hochwertige Qualität. Abmessungen: BxHxT: 124x182x54mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62380	**VdS-Riegelschaltschloß Zusatzschloß für Türen**	**99,00 €**

Das Riegelschaltschloß (25mm Dorn) besteht aus der metallgekapselten Tasche mit Stulpe (20mm) und Anschlußkabel, beherbergt alle mechanischen wie elektronischen Funktionsbaugruppen. Es wird in VdS Sicherungsanlagen als Zusatzschloß zu einem vorhandenen Schloß montiert. Es enthält eine mechanische Bohrschutzüberwachung (Flächenbohrschutz), die in eine Sabotagemeldergruppe eingeschleift werden kann. Gegen Sabotage ist das Schloß mit Deckelkontakten ausgerüstet. Das Schloß nimmt Din Halbzylinder gemäß Din 50018 bzw. VdS 2183 auf. Das Dornmaß beträgt 25mm.
Technische Daten: Kontaktbelastbarkeit bis 100mA, Temperatur -25 bis +60 , IP 30, Gewicht 700g., mit 5m Anschlußkabel, Lieferung ohne Schließzylinder und mit ausführlicher Anleitung/ Schablonen, VDS: G189702, (021150).

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62400	**Riegelschaltkontakt (1-031309), VDS-C, IP67, N, 6m, Sperrüberw. für Außentüre**	**39,00 €**

Honeywell Riegelschaltkontakt VDS-Klasse C (VDSG100023), IP 76, auch für Außentüren geeignet, 6m eingegossenes Anschlußkabel, kleine Schaltleistung. Wird in Türe eingebaut.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62500	**APS-1 /HB-191 Notfall- und Überfalltaste mit Folienschutz**	**26,00 €**

Notfall- oder Überfalltaster mit mittiger roter Taste, Plexiglas Abdeckklappe, bei Betätigung wird die Folie/ Scheibe durchgedrückt (auf Wunsch auswechselbar), weißes quadratisches Kunstoffgehäuse. Ersatz Folie/Scheibe auf Nachfrage lieferbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62600	**9561 UP-Rundverteiler Dose**	**5,40 €**

Unterputz Rundverteiler für 55mm- Schalterdosen mit 19- doppelpoligen Lötösen. Maße: D=84 x 1mm; Farbe weiß; Lötverteiler mit Deckel.

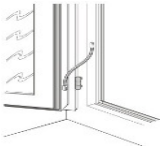
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62620	**9120 Verdrahtungsbox 12-pol**	**4,60 €**

Lötplatinen- Verdrahtungsbox 12-polig zum Anschluß von Magnet-/ Glasbruchsensoren, oder als Unterverteilung. 1 Reihen mit je 12 Lötanschlüßen und Deckelkontakt (Sabotage). Gehäuse weiß, Abmessungen 115x40x19mm. Farbe weiß.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62640	**9130 Verdrahtungsbox 24-pol**	**6,50 €**

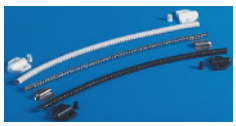
Lötplatinen- Verdrahtungsbox 24-polig zum Anschluß von Magnet-/ Glasbruchsensoren, oder als Unterverteilung. 2 Reihen mit je 12 Lötanschlüßen und Deckelkontakt (Sabotage). Gehäuse weiß, Abmessungen 115x75x19mm. Farbe weiß.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62700	**Verdeckter Tür-/Fensterübergang V2A, 99022**	**7,50 €**



Der verdeckte Kabelübergang dient zur Führung von Kabel (Glasbruchmelder, Kontakte) in Fenster und Türen. Die Dreh-/ Kippfunktion bleibt trotzdem erhalten. Der Kabelübergang kann erst nach dem Öffnen erreicht werden. Sehr kleine Abmessungen.
Techn. Daten: Edelstahlfeder V2A; Außendurchmesser 7mm; Innendurchmesser 5mm; Ferderlänge 180mm; inkl. Endstücke (silber) und Schrauben . Auf Anfrage auch größer lieferbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
62740	**Kabelübergang weiß 99006**	**4,80 €**



Stabiler Kabelübergang für Türen/ Fenster. Der Metallkern ist weiß beschichtet. Länge 30cm, Innendurchmesser 7mm, inkl. Endkappen (weiß) und Schrauben.

Alarmtechnik Signalgeber

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
64500	**3301 AS-340 Innensirene**	**12,00 €**

Lautstarke Innensirene im weißen Flachgehäuse aus Kunstoff, mit eingebauter 107dB (A) Sirene. Betriebsspannung 12V; Stromaufnahme 350mA; Abmessungen: BxHxT: 110x110x55mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
65000	**3011 Außensirene mit Blitz-12V**	**77,00 €**

Robuster optischer/ akustischer Signalgeber im doppelwandigen Aluminium- Flachschutzgehäuse (1,5mm) mit roter Blitzlampe, verschäumungssicheren Schallaustrittsöffnungen. Sabotagekontakt, Abreißsicherung, Durchgriffschutz und die doppelte Wand sorgen für Sabotagesicherheit.
Technische Daten: Betr. Spannung 12- 15 V (12-pol. Schraubklemmleiste), Strom 330mA, Sirenenlautstärke >100dB, rote Blitzleuchte 320mA, Blitzfrequenz 2Ws, Blinkfrequenz 0,8Hz, Abmessungen: BXT 190x120mm, H 345mm. Auf Anfrage auch ohne Sirenenelektronik lieferbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
65030	**3015 Kompaktalarmgeber im V2A Gehäuse**	**86,00 €**

Dieser Edelstahl-Signalgeber dient als optisch-akustischer Signalgeber für Gefahrenmeldeanlagen. Das Edelstahldesign passt sich nahezu jeder Fassade an. Diese Einheit besteht Sirene und roter Blitzlampe, Sabotagekontakt, Durchgriffschutz und Abreißsicherung sind integriert.
Technische Daten: Schutzgehäuse 1,5 mm; Betriebsspannungsbereich 12 - 15 V DC; Anschluss 10-polige Schraubklemmleiste; Betriebsspannung 12 V DC; Stromaufnahme Sirene ca. 330 mA und Blitz 320mA bei 12 V DC; Schalldruck der Sirene > 100 dB (A); Innenalugehäuse mit Ausschäumschutz; Abreiß-und Öffnungskontakt; Stroboskopblitzlampe; Installationsfreundlich; Betriebstemperatur -25°C bis +55°C ; Abm.: 190x290x120mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
65050	**3001 Profi- Außensirene mit Blitz-12V**	**78,00 €**
65100	**3003 Profi Außensirene mit Blitz-230V**	**79,00 €**

Hochwertiger 12V / 230V Signalgeber (optisch/akustisch) im wetterfesten 6-eckigen beschichteten Aluminiumgehäuse (1,5mm), 107 dB A Druckkammerlautsprecher (12V/320mA), Sabotage Reed- Kontaktschalter, Abreißschlaufe, Anschluss über 10pol. Schraubklemmleiste, rote Xenon- Blitzlampe (12V/300mA), witterungsstabile rote Lichtkuppel, Blitzfrequenz 0,8 Hz, Blitzenergie 2Ws, Abmessungen: BxHxT: 195x350x155mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
65120	**SE-LS021, 3016 Design-Kompaktalarmgeber mit Akku**	**110,00 €**

Superflache Design-Kompaktalarmierung mit eigener Akku Notstromversorgung. Dadurch ist die Alarmauslösung auch bei durchtrenntem Kabel und mit reduzierter Stromaufnahme möglich. Das formschöne Gehäuse passt sich jeder Hausfassade an. Die interne Sirene schafft ohrenbetäubende 108db(A) das Blitzlicht ist selbst aus weiter Entfernung noch gut zu erkennen und von drei Seiten zu sehen. Diese Kompaktalarmierung verfügt über eine integrierte Notstromversorgung, wodurch selbst bei einem durchtrennten Kabel ein lautstarker Alarm ausgelöst wird. Der Akku muß nicht angeschlossen werden.
Technische Daten: Notstromversorgt dank integrierbaren 12V Akku/280 mAh (im Lieferumfang); Sabotagealarm bei Kabeldurchtrennung, Wand- u. Deckel- Wandabreißkontakt; Betriebsspannung: 12 V DC; Schalldruck: 108 dB(A); Stromaufnahme: 300 mA Sirene, 120 mA Blitzleuchte; einfacher Anschluß an Alarmzentralen; Statusanzeige mit 2 LED's; einfach kaskadierbar; Maße ca. (HxBxT): 280x250x60 mm. Ideal in Verbindung mit der Alarmzentrale SE-AP208

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
65150	**3191 Dummy Signalgebereinheit**	**42,00 €**

Täuschend echte und preiswerte Außensirenen Imitation mit Blitzlichtaufsatz im Profi 6-eck Gehäuse zur Abschreckung. Aluminiumgehäuse mit Leuchtenaufsatz. Kann nachträglich mit Sirene/ Blitz aufgerüstet werden. Abmessungen: BxHxT: 195x350x155mm.

Alarmtechnik Wählgeräte (Analog, ISDN & GSM)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
68100	**SA-031/ 3Kanal Wählgerät, 6 Ruf Nr., 4 Texte, nebenstellentauglich, Auslaufmodell**	**99,00 €**

Telefon Alarmwähler mit 3 Alarmeingängen, 6 Rufnummern, 4 Alarmtexte, 4 Telefonnummern Gruppen usw. Das Wählgerät kann direkt an eine unserer Funkalarmanlagen und an jede handelsübliche Alarmzentrale angeklemmt werden. Durch 3 Alarmeingänge können verschiedene Alarme wie z.B. Einbruch, Überfall/Notfall, Feuer, technischer Alarm usw. mit eigenem Sprachtext an bis zu 6 Rufnummern gesendet werden. Der Alarmruf lässt sich einfach über die Telefon Tastatur quittieren. Geschieht dies nicht, wird der Teilnehmer bis zu 15 mal angerufen. Der permanente Speicher schützt die gespeicherten Daten vor Stromausfall.
Technische Daten: Eingbaute Tastatur (Programmierung/ Bedienung) eingebauter Lautsprecher und Mikrofon; permanenter Speicher- Nummern und Sprachtext bleiben erhalten; Speichert 6 Rufnummern (je 32 Stellen); 3 Alarmeingänge; 1 bis 4 Alarmtexte aufnehmbar (insgesamt 32 Sek.) 1: Name/ Anschrift 2 bis 4 Alarmtext; 4 Telefonnummerngruppen (z.B. ALARM 1: Tel. Nr. 2+3 anrufen mit Alarmtext 2 usw.); Alarm- Empfangsquittierung durch 2-stellige Nummer; Wählbare Anwahldauer 50 bis 110 Sekunden; Pager Unterstützung; Passcode Schutz; Fehlalarmsperre (bei ständig anliegendem Fehlalarm können Wahlvorgänge begrenzt werden); Spannungsversorgung: 12V DC. Lieferumfang: Wählgerät mit Telefonsanschlußkabel und deutscher Anleitung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
68130	**EL-CT10M/ GSM Wählgerät**	**399,00 €**

GSM- Wählgerät mit integriertem GSM-Modul und Sprachansage/ SMS zur drahtlosen Alarmübertragung über das Mobilfunknetz. Ideal geeignet zur Überwachung von Ferienhäuser, Jachten, Caravans, Baustellen, Berghütten und andere Objekte ohne feste Telefonverbindung, sowie als zweite Alarmstrecke, falls das Telefonkabel gekappt wird. Jeder Alarmruf kann quittiert werden. Ein Ereignisspeicher dokumentiert alle Ereignisse. Bei Stromausfall bleiben die Daten erhalten. Auf Ablauf der SIM-Karte wird hingewiesen. Das WG kann an einer gepufferten Alarmzentrale, und/oder mit einem Notstromakku (Platz im Gehäuse ist da) und einem Netzteil (12V DC) betrieben werden. Auch die Speisung über gepufferte Solaranlagen oder Lithium Batterien ist möglich. Einfache Menüprogrammierung über eingebautes Display und Tastatur. Zuordnung Ereignisse zu Tel. Nr. frei wählbar. Ständige Kontrolle von Netz, Strom und Batterie ggf. mit Meldung. Info: Art. 68150 EL-CT11M Hybrid-Wählgerät GSM & Analog auf Anfrage lieferbar.
Technische Daten: 12 Telefonnummern mit je 28 Zeichen und 20 SMS Nachrichten (TEXT) mit je 140 Buchstaben programmierbar; Sprachnachrichten mit 10 Sekunden Identifizierungs- und 10 Sek. Alarmtext; autom. Tel. Leitungstest; 2 Alarmeingänge (Kriterien); 1 Scharf- /Unscharfschalteingang (TC); 5 programmierbare Ausgänge (2x Störung/ 3x fernschaltbar über DTMF (4x elektr.12V/ 1x Relais)); Ereignisspeicher für Alarm und Anrufe; Benutzer-/ Errichtercode; nichtflüchtiger Speicher; Sprachaufnahme mit beiliegendem Ohrhörer; DTMF Statusanfrage; Spannung: 10,5 - 14 V DC; integrierte Tastatur (zur Programmierung und Bedienung) , 6 Status LEDs und 16- stelliges LCD Display; Sabotagekontakt; Platz für Akku 12V/ 2,2 Ah; Kopfhöreranschluß für Sprachmeldung (Programmierung); Abmessungen: HxBxT: 245x185x70mm. Lieferumfang: Wählgerät, Headset, deut. Installations- und Bedienungsanleitung. SIM-Karte erforderlich!

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
68250	**SE-AP080/ Analog auf ISDN Adapter mit USV**	**159,00 €**

ISDN Adapter mit USV (Notstromfunktion) zum Betrieb von analogen AWUG/ AWAG- Wählgeräten am ISDN-Mehrgeräteanschluß im Wandgehäuse. Erlaubt den direkten Betrieb von Alarmzentralen mit analogem Wählgerät an einem ISDN Anschluß. So ist auch bei Stromausfall die Funktionalität der Alarmweiterleitung sichergestellt.

Profi Funkalarmanlage System iConnect-Two Way mit Zubehör

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
70070	**SE-iConnect-Two Way/ 868MHz-Funkzentrale, P/GSM/GPRS/Sprache/SMS/SIA/CID/E-Mail/App.**	**750,00 €**

Bidirektionales Funkalarmsystem mit Videoverifikation und redundanter Kommunikation via GSM/GPRS und/oder Breitband. Zentrale kommt inkl. GSM-Wählgerät, GPRS-Wählgerät und IP-Modul. 2-Wege iConnect ein Produkt mit vielen Möglichkeiten. Das ausgeklügelte iConnect System, im schlanken Design dient als Kommandozentrale in Heim und Kleingewerbe als Sicherheits- und Hausautomationsnetzwerk. Ausgestattet mit allen Möglichkeiten der ELAS Fern-Management Funktionen bietet iConnect die Aarmierung und Benachrichtigung von Nutzern, Notrufleitstellen, Service Providern oder Technikern. Der ELAS erlaubt die Fernprogrammierung und Fernwartung via Internet oder Smartphone, mittels IP/GSM/GPRS Kommunikationsmodulen, Konfi guration von e-mail und SMS Benachrichtigungen für den Nutzer und vieles mehr. Die integrierte 2-Wege Funktechnologie ermöglicht den Einsatz von PIR-Kameras für ereignisgesteuerte Videobilder und Clips, sowie Videoverfi kation. Die kompatiblen 2-Wege iConnect Komponenten kommunizieren mit der iConnect Funkalarmzentrale mit höchster Übertragungssicherheit. Um eine maximale Effizienz zu bieten kommunizieren die Komponenten nur bei scharfgeschaltetem System mit der Funkalarmzentrale um den Energieverbrauch und den Funkverkehr zu reduzieren.
Leistungsmerkmale: Zwei-Wege Funk-FM Technologie, IP/GSM/GPRS Kommunikations-Module, Ereignisübertragung, IP/GPRS mit GSM Backup (Sprache oder SMS SIA/CID),Email/SMS/ereignisgesteuerte Sprachansagen für den Benutzer, Erweiterte Fernzugriff für Endnutzer, Web und Smartphone Anwendungen, Ereignisgesteuerter Aufbau eine 2-Wege Kommunikation, vollduplex/simplex Fernprogrammierung, Firmware-updates und Wartung, IP Protokoll über Internet (keine Notwendigkeit für feste IP), Optionale Zonenerweiterung für weitere 8 verdrahtete Zonen, Programmierbarer Ausgang für verdrahtete Sirene, Verdrahtetes Programmierbedienteil, zeitloses Design, erfüllt EN-50131-3 Grad 2 Klasse II
Weitere technische Informationen siehe Online-Shop unter Art.Nr.: 70070

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
70075 NEU	**SE-iConnect-2-way-2014-Set/Funkzentrale GSM/GPRS/IP, 2xSE-EL4745(PIR), 2xSE-EL4714(FB)**	**649,00 €**

Im Set günstiger! Geliefert wird das bidirektionale Funkalarmsytem (Zentrale) wie Art. Nr. 70070 aber zusätzlich mit 2 Stück 2-Wege Funkfernbedienung mit Statusanzeige Art. Nr. 70086 und 2 Stück 2-Wege Funkbewegungsmelder Art. Nr. 70090 als Starterset. Der Setpreis ist verglichen mit dem Einzelkauf deutlich reduziert (ca. 20%). Die Anlage kann mit dem sehr umfangreichen Zubehörprogramm für die Profi Funkalarmanlage SE-iConnect 2-way erweitert werden (Art. Nr. 70080 bis 70190). Die passenden Datenblätter und Handbücher für alle Produkte finden Sie unter der jeweiligen Einzel-Artikelnummer auf unserer Homepage oder in unserem Onlineshop, und siehe technische Daten: Art. 70070.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
70080	**SE-EL4727/ 2-Wege Funkbedienteil mit Sprachausgabe, Batteriebetrieb, Innen.**	**240,00 €**

Bidirektionales, batteriebetriebenes 2-Wege- Leistungsmerkmale:
zur Extern-, Intern- und Teilscharfschaltung, Anzeige von Uhrzeit, scharf, Bypass und Störung, Scharf-/Unscharfschalten mit Code, Sprachausgabe und Hinweistöne
Technische Daten:
Stromversorgung 4 x AA Li-Ion Batterien, Batteriestandzeit 2 Jahre, Abmessungen 220x100x30mm, Farbe weiß, Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
70086	**SE-EL4714/ 2-Wege Funkfernbedienung mit Statusanzeige**	**79,00 €**

Vier-Tasten-Handfunksender für iConnect 2-Wege
Leistungsmerkmale: handliche Fernbedienung mit vier Tasten, Aktivieren einer Überfallmeldung möglich, scharf, teilscharf, unscharf, Schaltausgang, mit LED- Anzeige für Scharf/Unscharf, Senden und bei schwacher Batterie Technische Daten: Stromversorgung 3V Lithiumbatterie CR2032, Stromaufnahme, 16mA, 2µA Standby, RFI Immunität 0V/m, Betriebstemperatur 0 bis 60°C, Abmessungen 48x15mm, Farbe: weiß, Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
70090	**SE-EL4745/ 2-Wege Funkbewegungsmelder**	**130,00 €**

Standard-Funkbewegungsmelder für iConnect 2-Wege
Leistungsmerkmale: hochwertiger Passiv-Infrarot-Allroundmelder, Kompensation der Umgebungstemperatur, Komplett über Zentrale Konfigurierbar, sehr geringe Stromaufnahme, digitale Signalbearbeitung
Technische Daten: Stromversorgung, 3,6V ½ AA Lithiumbatterie, Stromaufnahme 30mA, 6µA Standby, Sensor PIR Dualelement, Erfassungsbereich 14x14m, Impulszähler 1, 2 oder 3 über Zentrale einstellbar, LED-Anzeige, abschaltbar über Zentrale, RFI-Immunität 30V/m, Betriebstemperatur -10 bis 60°C, Abmessungen 110x60x45mm, Farbe weiß, Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2.
Art. 70093 SE-EL4745-PET/ 2-Wege Haustierimmuner Funkbewegungsmelder auf Anfrage lieferbar.
Art. 70099 SE-EL4752/ 2-Wege Funkdualmelder für sehr kritische Bereiche + Außenbereich

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
70096	**SE-EL4755/ 2-Wege Funkbewegungsmelder mit integrierter Kamera**	**259,00 €**

Dieser Melder wurde speziell für die iConnect-Produktlinie entwickelt. Er verbindet PIR-Bewegungserkennung, CMOS-Kameratechnologie und 2-Wege Funkkommunikation zu einem durchdachten und modernen Sicherheitsprodukt, das den derzeitigen Stand der Technik repräsentiert. Die Videofunktion des Melders ermöglicht eine Beurteilung der Situation vor Ort nach einer Alarmauslösung oder nach Aktivierung durch den Benutzer. Mit unsichtbarem IR-Licht. Es ist kein Zusatzmodul in der Zentrale erforderlich.
Leistungsmerkmale: Hochsensibler ¼“ CMOS Bildsensor, Nachtsicht durch zwei IR-LEDs, batteriebetrieben, Bilder in Farbe, automatische Tag- / Nachtumschaltung, digitale adaptive Temperaturkompensation, Kamera kann per ELAS ferngesteuert und parametriert werden, optional tierimmun bis 45 kg, bis zu 8 Kameramelder je iConnect-System, die Kamerafunktion kann auch durch andere Melder ausgelöst werden, lange Batterielebensdauer durch Schlaffunktion bei unscharfer Anlage, hochwertiger Passiv-Infrarot-Allroundmelder, Auslöseintervallschaltung erhöht die Lebensdauer der Batterie, Unterkriechschutz, sehr geringe Stromaufnahme, digitale Signalbearbeitung, Kompensation der Umgebungstemperatur.
Technische Daten: Stromversorgung 2x 3,6V AA Lithiumbatterie,
Stromaufnahme 30mA, 6µA Standby, Sensor PIR Dualelement, Erfassungsbereich 14x14m, Impulszähler 1, 2 oder 3 über Zentrale, LED-Anzeige, abschaltbar über Zentrale, RFI-Immunität 30V/m, Betriebstemperatur -10 bis 60°C, Abmessungen 110x60x45mm, Farbe weiß, Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
70110	**SE-EL4601/ 2-Wege Funköffnungsmelder**	**85,00 €**

Funköffnungsmelder für iConnect 2-Wege
Leistungsmerkmale: zur Öffnungsüberwachung von Fenstern und Türen, sehr geringe Stromaufnahme, bestehend aus Magnet zum anbringen auf Tür-/Fensterblatt und Reedkontakt mit Elektronik für Rahmenmontage, kompakte und einfach zu installierende Bauweise
Technische Daten: Stromversorgung: 3,6V ½ AA Lithiumbatterie, Stromaufnahme 25mA, 10µA Standby, Sensor: Reedkontakt, Schleifenspannung 0-15 VDC, RFI-Immunität 40V/m, Betriebstemperatur: 0 bis 60°C, Abmessungen 65x30x25mm, Abmessungen Magnet: 50x14x10mm, Farbe weiß, Sicherheitsklasse: EN50131 Grad 2.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
70120	**SE-EL4711P/ 2-Wege Funküberfalltaster**	**76,00 €**

Paniksender für iConnect 2-Wege
Leistungsmerkmale: wassergeschützt, zum Auslösen eines Überfallalarms, mit LED-Anzeige für Senden und bei schwacher Batterie.
Technische Daten: Stromversorgung 3V Lithiumbatterie, Stromverbrauch 16mA, 2µA Standby, RFI Immunität 40V/m, Betriebstemperatur 0 bis 60°C, Abmessungen (BxHxT): 48x15mm, Farbe Weiß, Sicherheitsklasse: EN50131 Grad 2.
Art. 70118 SE-EL4711E/ 2-Wege Funknotruftaster auf Anfrage lieferbar

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
70130	**SE-EL4703/ 2-Wege Funkrauchmelder**	**130,00 €**

Optischer Funkrauchmelder für iConnect 2-Wege
Leistungsmerkmale: optischer Rauchmelder mit großer Rauchkammer, akustische Signalisierung bei schwacher Batterie, mit optischem und akustischem Alarmgeber, arbeitet mit Lithiumbatterien
Technische Daten: Stromversorgung 2 x 3V Li. Batterien, Stromaufnahme 30mA, 10µA Standby, RFI-Immunität 40V/m, Betriebstemperatur 0 bis 60°C, Abmessungen 138x118x44mm, Farbe weiß.

Weiteres Zubehör zur iConnect verfügbar:

Technische Informationen siehe Online-Shop: merk-sitec.de

70093	**SE-EL4745-PET/ 2-Wege Haustierimmuner Funkbewegungsmelder**	**139,00 €**
70099	**SE-EL4752/ 2-Wege Funkdualmelder für sehr kritische Bereiche + Außenbereich**	**259,00 €**
70118	**SE-EL4711E/ 2-Wege Funknotruftaster**	**76,00 €**
70135	**SE-EL4661/ 2-Wege Funkwassermelder**	**124,00 €**
70140	**SE-EL4762/ 2-Wege Funkgasmelder**	**276,00 €**
70145	**SE-EL4764/ 2-Wege Funk-Kohlenmonoxidmelder**	**260,00 €**
70150	**SE-EL4635/ 2-Wege Funkrepeater**	**208,00 €**
70155	**SE-AP039G/ PC-Programmieradapter**	**15,00 €**
70170	**SE-EL4723/ 2-Wege Funkinnensirene**	**168,00 €**
70175	**SE-EL4726/ 2-Wege Funkaußensirene**	**260,00 €**
71058	**SECT-AGSMMG55, GSM Mag.-Antenne, 5m Kabel, 5dB für EL3000,iConnect 2-Way&1-Way**	**27,00 €**

Preiswerte Profi Funkalarmanlage System Commpact-GPRS

Artikelnummer **Artikelbezeichnung** **Preis**

71000 **SE-Commpact-GPRS-Set/ 1-Wege Funkalarmanlage mit PIR, Kontakt- +Handsender** **399,00 €**

Kostengünstiges, kleines, hochwertiges Funkalarmsystem mit Wählgerät und hervorragendem Preis-/Leistungsverhältnis, inkl. Funk-Bewegungsmelder, Funk- Tür/ Fensterkontakt und Funkhandsender. Die Zentrale ist bereits mit einem GSM-Kommunikationsmodul ausgestattet und bietet essenzielle Funktionen sowie Zwei-Wege-Audio. Es ist eine große Auswahl verschiedener Melder, insbesondere für den Home-Security- Bereich verfügbar.
Leistungsmerkmale:
32 Funkzonen, 1 verdrahtete Zone; hohe Reichweite der Komponenten; umfassendes Detektorensortiment; Supervision, Batteriezustand und Sabotage; diverse Bedienteile lieferbar; Plug & Play; Funkreichweite kann mit Repeatern erhöht werden; komfortable Positionierung der Melder durch optische und akustische Signalstärkeanzeige; Aufbau einer 2-Wege-Sprachverbindung bei Bedarf; leicht zu programmieren, auch per PC; Alarmierung mittels Leitstellenprotokolle oder über integriertes Sprachmodul; 1 frei programmierbarer Schaltausgang; Nachrichtenfunktion und Statusansage; Kurzwahltaste zum Wachdienst (öffnet 2-Wege Kommunikation).
Lieferumfang:
1 x Funkgefahrenmeldeanlage mit GSM und analogem Wählgerät für Übertragung von Leitstellenprotokollen und Sprachmeldungen sowie GPRS Modul zur Nutzung des ELAS und APP's. 1 x Funk PIR Bewegungsmelder
1 x Funk Tür/Fensterkontakt, 1x Funk Handsender (71070).
Technische Daten:
AWAG/AWUG: Analog(PSTN), Empfänger: FM 868Mhz, Stromversorgung: 230 VAC, Notstrombatterie: 4,8V / 1,3Ah, Relaisausgang: Potenzialfrei max. 300 mA, Interne Sirene: 105 dB oder 85 dB, Betriebstemperatur: 0-60°C, Funkfernbedienungen: 19 (belegen keine Zonen), Funktastaturen: 4, Repeater: 4, Ext. Funksirenen: x 2-Wege, beliebig 1-Wege, Benutzercodes: 32, Aufschaltungsziele: 6, Abmessungen: 21 x 15,2 x 4 cm

Artikelnummer **Artikelbezeichnung** **Preis**

71070 **SE-EL2614/ 4-Kanal Funk Fernbedienung (Handsender)** **59,00 €**

Der 4- Tasten Multifunktions Handsender erlaubt die einfache Scharf (Teil/ Partiziell/ gesamt) und Unscharf Schaltung sowie Ausführen von Steuerungsfunktionen (Heimautomation) über die Zentrale SE-EL3000. Des weiteren wird die Panik (Überfallfunktion) unterstützt. Geeignet als Schlüsselanhänger. Reichweite 200m. Es können bis zu 8 Handsender eingelernt werden.
Technische Daten: Antenne: Integriert in Leiterbahn; Strom: 2x3V Lithiumbatterie (CR1225); Stromverbrauch: beim Senden 16mA/ Bereitschaft 2 Mikro Amp.; RFI Immunität 40V/m; Betriebstemp.: 0- 60 Grad; Abmessungen: 62x42x15mm. Lieferung mit Batterie.

Artikelnummer **Artikelbezeichnung** **Preis**

71078 **SE-EL2620/ Unidirekt. Funkbedienteil 9V** **108,00 €**

Abgesetztes unidirektionales Funkbedienteil. Über die Tastatur (Nummerncode- Eingabe) kann die Zentrale mit dem Funk-Bedienteil (Scharf/ Teilscharf/ Unscharf/ SOS-Überfall/ Hausautomation) gesteuert werden. Über die Tastatur können bis zu 16 Steuerungsfunktionen (z.B. Heimautomation Modul) ausgeführt werden. Die Reichweite beträgt unter guten Bedingungen 250m, und es können bis zu 4 Funk- Bedienteile integriert werden. Das Bedienteil ist zur Montage im Eingangsbereich (innen) geeignet, und wird von der beiliegenden 9V Batterie mit Strom versorgt. Weitere Funktionen: Sabotage Schalter, Sender, Antenne eingebaut.
Technische Daten: Antenne PCB printed, Frequenz: 868,35 MHz FM; RFI Immunität 40V/m; Betr. Temperatur: 0-60° Cel.; Abmessungen: 130x110x28mm

Artikelnummer **Artikelbezeichnung** **Preis**

71095 **SE-EL2645, 45kg Tierimmun Funkbewegungsmelder** **83,00 €**

Tierimmuner Funk- Bewegungsmelder (Duales Element) mit Mikroprozessor gesteuerter Signal Erfassung, Unterkriechschutz und Energiesparmodus durch vier- Minütige Sendepause. Mehrfache Übertragung wird dadurch unterdrückt. Für Tiere bis 45 kg. Weitere Funktionen: Aufwärmzeit 90 Sekunden, DIP- Schalter für Tiergröße, anpassungsabhängiger Impulszähler nach Analyse des Empfangssignals, Antenne integrierte Leiterbahn, Gehtestmodus, LED-Anzeige, Modus Steckbrückenschutz, Erfassungsbereich 14m x 14m, Deckel- Sabotagekontakt, Installationshöhe 2m. Inkl. Lithiumbatterie für 5 Jahre Lebensdauer.
Techn. Daten: Frequenz 868,35 MHz FM; Lithiumbatterie 3,6V (1/2 AA); Strom aktiv: 30mA/ Standby: 12 Mikro Amp.; Photoelektrischer Sensor: Duales Element; Anpassungsfähiger Temperaturen Ausgleich; RFI-Immunität: 30V/m; Betriebstemp.: -10 bis 60 Grad Cel.; Brandschutz: ABS Plastik; Abmessungen: 110x60x45mm.
Art. 71090 SE-EL2600/ Funk- Bewegungsmelder (MD030)- auf Anfrage lieferbar.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
71100	**SE-EL2611, Panik-Überfall-Notruf Sender**	**59,00 €**

Wasser resistenter Funk- Panik-/ Überfall Sender mit fehlalarmsicherem roten Panikknopf zum Umhängen um den Hals geeignet. Besonders geeignet für hilfebedürftige und gefährdete Personen in Verbindung mit der Hinein-hör und Sprechfunktion der Zentrale. Lieferung mit Batterie und Umhänger.
Technische Daten: Frequenz: 868,35 MHz FM; Antenne: Integrierte Leiterbahn; Strom: Unersetzliche Batterie; RFI-Immunität: 40V/m; Betriebstemp.: 0 bis 60 Grad Cel.; Abmessungen: 60x40x15mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
71110	**SE-EL2601/ Funk- Universal- und Tür/Fenster-Magnetkontaktsender**	**48,00 €**

Funk- Magnetkontakt und Universalsender für verdrahtete Sensoren. Installation auf Türen und Fenster mit Magnet. Inkl. Batterie mit ca. 5 Jahren Lebensdauer. Weitere Funktionen: Testmodus, 3 Modi: Magnetschalter/ Universal Detektor/ Kombination von beidem über Steckbrücke wählbar; Anschluß über Klemme; LED- Funktionsanzeige; Reichweite bis 350m; geeignet für Außenhautüberwachung; Erlaubt den Anschluß von verdrahteten Glasbruchmeldern (Aktiv/ Passiv).
Technische Daten: Frequenz: 868,35MHz FM; Antenne: integrierte Leiterbahn; Lithiumbatterie 3,6V (1/2 AA); Strom: 25mA (Aktiv)/ 10 Mikro Amp. (Standby); Schleifenausgangsspannung 0-15V DC/ AC (peak to peak); RFI Immunität: 40V/m; Betriebstemp.: 0-60 Grad Cel.; Abmessungen: 65x30x25mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
71120	**SE-EL2603, Funk- Rauchmelder**	**98,00 €**

Fotoelektrischer Funk- Marken- Rauchmelder mit 9V Batteriebetrieb, Testmodus, LED-Anzeige, für Deckenmontage. Nicht geeignet für Küchen.
Technische Daten: Frequenz: 868,35MHz FM; Antenne: integrierte Leiterbahn; Alkalinebatterie 9 V (Block); Strom: 30mA (Aktiv)/ 20 Mikro Amp. (Standby); RFI Immunität: 40V/m; Betriebstemp.: 0-60 Grad Cel.; Abmessungen: 138x118x44mm. Neue Bauform rund, bisherige Bauform eckig.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
71145 NEU	**SE-EL2626AC/ Bidirektionale Funkaußensirene mit Netzteil, Akku (für Commpact)**	**145,00 €**

Bidirektionale Funk Kompaktalarmierung mit integrierter Sirene, Stroboskop, Akku und Netzteil. Akku gepufferte Spannungversorgung, Wartungsarm da kein Batterietausch nötig, Scharf-/ Unscharfbestätigung aktivierbar, stromsparender Betriebsmodus (automatische Abschaltung).
Technische Daten: Stromversorgung 12V DC (Netzteil inkl.); Stromaufnahme 250mA (10mA Standby); Akku 7,2V/ 910mAh; Abmessungen: 310x70x90mm; Schalldruck 106dB (1m), Stroboskop Blitz; Sabotageschutz (Wand, Deckel, Netzteil); Sicherheitsklasse: EN50313 Grad2.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
71155	**SE-EL2635/ Funk Repeater (Reichweitenverdoppler FRK034)**	**147,00 €**

Der Funkrepeater erweitert die Funkreichweite zwischen Meldern und Zentrale indem das empfangene Signal dazwischen verstärkt und an die Zentrale übermittelt wird. Zum Programmieren des Repeaters wird das Programmiergerät FAP037 benötigt, dass wir auch leihweise zur Verfügung stellen (Kaufpreis auf Anfrage). Je System sind bis zu 4 Repeater einsetzbar; bis zu 32 Melder an einem Repeater anschließbar; Betrieb mit Netzteil (12V) und Akkupack (6V/850mAh); Farbe weiß, Sicherheitskl. EN50131 Grad2.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
71157	**SE-FRK037, Repeater Programmierbedienteil**	**97,00 €**

Programmierbedienteil mit Display und Tastatur zum Programmieren des Repeaters (Art. Nr. 71155) mit Verbindungskabel und Stecker. Die Stromversorgung erfolgt über den Repeater. Die Tastatur ist mit einer Klappe abgedeckt. Abmessungen: 134x130x33mm

Weiteres Zubehör zur Commpact-GPRS und EL-3000 verfügbar:

Technische Informationen siehe Online-Shop: merk-sitec.de

71086	**SE-SRK032-CE/ Transponder für SE-EL2622 Unidirekt. Bedienteil**	**14,00 €**
71098	**INF-DIR/ 1-Wege Außen-Funk Dualmelder für sehr kritische Bereiche (MD033)**	**147,00 €**
71130	**SE-EL2606/ Akust. Funk- Glasbruchmelder**	**181,00 €**
71140	**SE-EL2661/ Funk- Wassermelder**	**51,00 €**
71150	**SE-2699 WSM, Funk- Sirenen Modul**	**139,00 €**
71160	**SE-FAP038/ USB- Programmieradapter mit Software CD**	**139,00 €**

Funkalarmanlage System EV-H412U mit Zubehör für Kleingewerbe und Privat

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
72000	**EV-H412U/ Funkzentrale-Set 868MHz, Hands., PIR, Mag.Send., Wählger., Akku**	**292,00 €**

8 Zonen Funk-Alarmanlage im 868 MHz Bereich mit integr. Wählgerät, Grundausstattung: 1x Funkalarmzentrale EV-H412 D, 1x Funk-PIR- Bewegungsmelder EV-H411 P, 1x Funk- Magnetkontaktsensor EV-H 11 M, 1x Funk- Fernbedienung EV-H411 R, 1x Netzgerät, 1x Deutsche Anleitung und Montagematerial; Siehe auch Datenblatt. Diese Alarmzentrale arbeitet auf der neuen, nur für Alarmanlagen reservierten Frequenz von 868 MHz. Das eingebaute Telefonwählgerät übermittelt eine Sprachmitteilung an bis zu 4 Telefonnummern. Alle Sensoren sind mit einem automatischen Rollcode-System ausgestattet, was für eine zusätzliche Sicherheit der Anlage sorgt.
Die Alarmzentrale verfügt über 6 Alarmlinien. In jede Alarmlinie können bis zu 6 Melder eingelernt werden. Weiterhin ist die Alarmzentrale mit zwei 24 Stunden-Linien z.B. für drahtlose Rauchmelder ausgestattet. Auch hier können in jede Linie bis zu 6 Melder eingelernt werden. Jeder Melder verfügt über einen eigenen ID-Code, der in die Zentrale eingelernt wird. Ein eingebauter Sender für die optional erhältliche Solar-Sirene HA 70 F sorgt für eine drahtlose Übertragung des Alarmsignales. Die eingebaute Sirene erzeugt im Alarmfall einen Schalldruck von ca. 105 dB. Programmiert wird die Anlage über die eingebaute Tastatur unter der Klappe. Betriebszustände werden über LED-Anzeige signalisiert.
Technische Daten: Bis zu 48 Sensoren einlernbar; 2 eingebaute Notstrom-Akkus sichern den Betrieb bei Stromausfall; Sabotageschutz für Zentrale und alle Sensoren; Telefonlinienüberwachung; Funktionskontrolle aller Sensoren; Potential freier Umschaltkontakt für drahtgebundene externe Geräte; Störsignalerkennung; Programmierbare Zutritts und Austrittsverzögerung; Programmierbare Alarmdauer; Batterieüberwachung der eingelernten Sensoren; Vollscharf/Teilscharf -Schaltung; 12 V DC Ausgang für externe Geräte; 12 V Sirenenausgang; Sabotage-Eingang für Externe Geräte; 12 V DC Eingang für externe Speisung.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
72050	**EV-H411P/ Funkbewegungsmelder 868MHz, (Nachfolger von HA-68P)**	**50,00 €**

Funk-Passiv-Infrarotmelder für die H412 U zur Absicherung von Räumen durch passive Infrarot-Überwachung. Sicherungsbereich bis zu 10 m x 110°; Geh-Test: LED-Anzeige; Low-Batterie: blinkende LED; Energie-Spar-Modus; Lieferung inkl. Batterie.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
72100	**EV-H411R/ Fernbedienung/ Handsender 868MHz, (Nachfolger von HA-68R)**	**29,80 €**

Funk-Fernbedienung ermöglicht das Schalten aller wichtigen Funktionen der Alarmanlage H412U aus einer Entfernung bis zu 50 m. Über das partielle oder gesamte Ein und Ausschalten hinaus ist das Auslösen eines Panik-/Notfall-/Überfall-Alarms möglich. Low-Batterie Anzeige, Lieferung inkl. Knopfzelle.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
72150	**EV-H411M/ Magnet-Kontaktsender/Universalsender 868MHz (Nachf.v.HA68M)**	**31,00 €**

Funk-Magnetkontakt-Sensor. Dieser Sensor dient der Absicherung von Türen und Fenstern. An diesen Magnetkontakt können zusätzlich externe Sensoren angeschlossen werden. Dadurch lassen sich Teile einer drahtgebundenen Alarmanlage in das System der H412U integrieren. Sabotageschutz: gegen unbefugtes öffnen des Batteriefaches; Magnetabstand: bis 10 mm; Externer Anschluss: NC (normal geschlossen); Low Batterie: blinkende LED; Lieferung inkl. Batterie.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
72200	**EV-SF801/ Rauchmelder 868MHz für H412U**	**65,00 €**

Funk-Rauchmelder. Dieser opto-elektronische Funkrauchmelder ist ausschließlich für die Alarmanlagen H412U vorgesehen. Eine Verwendung mit anderen Alarmsystemen ist nicht möglich. Funktionstest, Batterieüberwachung, Sabotageschutz, eingebauter Piezo Alarm, 2-Wege Verbindung. Lieferung ohne 9V Batterie, Frequenz: 868MHz, Abm.: D=100mm/ H= 48mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
72250	**EV-SA401/ Funk-Fernschalter 868MHz für H412U (NEU!)**	**57,00 €**

Programmierbarer Funk-Fernschalter. Diese Funktastatur (Codeschloss) dient der Steuerung der Alarmanlage H412U. Nach Eingabe eines Benutzercodes schalten Sie die Anlage scharf/partiell scharf/aus. Bis zu 5 verschiedene PIN können vergeben werden. Durch Änderung der PIN können Sie jederzeit den Kreis der Zugangsberechtigten neu festlegen.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
72300	**EV-HA70F/ Funk-Solar Sirene für HA412U, 868MHz, integr. Akku + Blitz**	**111,00 €**

Funk-Solar Außensirene mit integriertem Solarpaneel, Akku und Blitzlicht, ausschließlich zur Verwendung an der H412U geeignet. Absolut autarke, solarbetriebene und drahtlose Außensirene (105dB) mit Xenon Blitz, integriertem Pufferakku (für Nachtbetrieb). Bei Alarmauslösung aktiviert dann das in der Alarmzentrale H412U eingebaute Sendemodul leicht verzögert die Sirene/Blitz, bei Unscharfschaltung wird die Sirene/Blitz leicht verzögert deaktiviert. Installation der Sirene Richtung Süden, Osten, Westen mit freiem Blick zum Himmel. Sie kann auch über ein Steckernetzteil versorgt werden (bei Innenmontage/ bei zu wenig Licht). Die Sirene begeistert durch Ihre einfache Installation (an die Außenwand schrauben-fertig!) und sichere Funktion auch bei länger bewölktem Himmel, und hat sich inzwischen 10000-fach in Europa bewährt.
Technische Daten: Stromversorgung: solarbetrieben, Pufferakku 6V/ 1,2 AH, Sabotagealarm 3Min. - 15 Min. steuerbar, Öffnungs- und Abhebekontakt eingebaut, ausschäumsicher, Sirene sehr laut- 105 dB mit Blitz (50/ Min), Abmessungen: BxHxT 300x250x90mm. Installationsmaterial und deutsche Anleitung anbei.

Passendes Zubehör für Funkalarmanlage System EV-SC801-1, solange Vorrat

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
73050	**EV-SP801-1(HA51P)/ Funk-Bewegungsmelder 868MHz für EV-SC801-1**	**59,00 €**

Der Funk- Passiv Infrarotmelder mit 868 MHz ist ausschließlich zur Verwendung als Bewegungsmelder für Innenräume in Verbindung mit der Alarmzentrale EV-SC801 vorgesehen. Eine Verwendung mit anderen Systemen ist weder möglich noch zulässig.
Technische Daten: Aufwärmphase : 2,5 Min. ±30 Sek.; Sicherungsbereich : 110° x 10m bei 2m Montagehöhe; Sabotageschutz; Low Battery Anzeige Frequenzbereich (MHz) 868MHz; Stromversorgung 3x AAA Batterie; Abmessungen ca. mm 70 x 70 x 60.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
73100	**EV-SR801-1/ Funk Fernbedienung/ Handsender 868MHz für EV-SC801-1**	**33,00 €**

Mit der Funk Fernbedienung (Handsender) 868 MHz können Sie die Alarmzentrale EV-SC801 scharf schalten, partiell scharf schalten, deaktivieren oder einen Panikalarm auslösen. Der Panikschalter des Handsenders erlaubt es Ihnen im aktivierten oder deaktivierten Zustand der Zentrale einen kompletten Alarm auszulösen. Stromversorgung 1x CR2032 Lithium Batterie, Abmessungen ca. mm 77 x 31 x 13, Funkfrequenz: 868 MHz.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
73150	**EV-SM801-1(HA51M)/ Kontaktsender 868MHz für EV-SC801-1**	**35,00 €**

Der Funk- Magnetkontakt Sensor mit 868 MHz ist ausschließlich zur Verwendung als Magnetkontaktschalter für Innenräume in Verbindung mit der Alarmzentrale EV-SC 801 vorgesehen. Eine Verwendung mit anderen Systemen ist nicht möglich (noch zulässig). An diesen Sensoren können auch drahtgebundene Sensoren angeschlossen werden.
Technische Daten: Sabotageschutz; Low Battery Anzeige; Frequenzbereich (MHz) 868MHz; Stromversorgung 3x AAA Batterie; Abmessungen ca. mm 120 x 28 x 20.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
73160	**EV-SV802/ Funkrauchmelder passend zu Art. 73000**	**65,00 €**

Funkrauchmelder ausschließlich geeignet für den Anschluß an das Funkset EV-SC801, Batteriebetrieben (Kabellos), Funktionstest mit LED, Batterieüberwachung, Sabotageschutz, eingebauter Piezo Alarm, 2-Wege Verbindung. Lieferung ohne 9V Batterie. Frequenz: 868MHz, Abm.: D=100mm/ H= 48mm.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
73170	**EV-SA801-1/ Funktastatur für Innen und Außen**	**59,00 €**

Die Funktastatur mit 868MHz dient zur Steuerung der Funk Alarmanlage SC 801. Durch Eingabe einer PIN lassen sich nahezu alle Funktionen der Alarmanlage steuern. Die Funktastatur ist besonders dort nützlich, wo viele Personen zugangsberechtigt sind, also in größeren Familien, Gastronomie oder Firmen. Das Risiko des unbefugten Zutritts mit angeblich verlorenen Schlüsseln oder Fernbedienungen ist somit ausgeschlossen.
Eigenschaften: Freiprogrammierbarer 4Digit PIN zum Scharfschalten und Entschärfen der Anlage; Geeignet für Montage im Haus sowie im Freien; Batteriebetrieb- Keine Kabelverbindung erforderlich; Sofortalarm durch gleichzeitiges Drücken zweier Taster; Volle /partielle Scharfschaltung über die Zentrale; Funktionskontrolle durch LED; Anzeige bei schwacher Batterie; Sabotageschutz.
Technische Daten:
Frequenzbereich (MHz) 868; Stromversorgung 3x 1,5 Volt AA Batterien; Abmessungen ca. mm 90 x 90 x 30.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
73210	**H-302R, Ersatz Fernbedienung für HA-51 u. HA68X Funkalarmsystem**	**31,40 €**

Funk- Fernbedienung 433 MHz für HA-51 und als Service- Fernbedienung für HA-69E Solar Sirene mit den Funktionen: Scharfschaltung, verzögert Scharfschalten, Unscharfschaltung, Notruf-/ Überfalltaste als Schlüsselanhänger konzipiert; Mit Ihr wird der dort eingestellte Funkcode bei der Installation zur Zentrale übertragen, und gespeicherte Alarme gelöscht. Auch kann die HA-69E in den Servicemodus gebracht werden vor dem Öffnen oder Abbauen ohne Alarmasulösung. LED-Funktionsanzeige, Lieferung ohne 3V Lithium CR2032 Knopfzelle - bitte mitbestellen. Löst HA.51R ab.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
74550	**HA-69E, Funksolarsirene mit Sendemodul an jede Zentrale anschließbar**	**99,00 €**

Funk- Solar- Sirene mit Blitz an Funk und drahtgebundene Zentralen anschließbar. Absolut autarke, solarbetriebene und drahtlose Außensirene (105dB) mit Xenon Blitz, integriertem Pufferakku (für Nachtbetrieb) und Sendemodul HA-69T. Das Sendemodul wird neben der Alarmzentrale montiert, und über eine Drahtverbindung angeschlossen. Bei Alarmauslösung aktiviert dann das Sendemodul leicht verzögert die Sirene/Blitz, bei Unscharfschaltung wird die Sirene/Blitz leicht verzögert deaktiviert. Installation der Sirene Richtung Süden, Osten, Westen mit freiem Blick zum Himmel. Sie kann auch über ein Steckernetzteil mit Strom versorgt werden (bei Innenmontage/ bei zu wenig Licht). Die Sirene begeistert durch Ihre einfache Installation (an die Außenwand schrauben- fertig!) und sichere Funktion auch bei länger bewölktem Himmel, und hat sich inzwischen 10000-fach in Europa bewährt.
Technische Daten: Stromversorgung: solarbetrieben, Pufferakku 6V/ 1,3 AH, Sabotagealarm 3Min. - 15 Min. steuerbar, Öffnungs- und Abhebekontakt eingebaut, ausschäumsicher, Sirene sehr laut- 105 dB mit Blitz (50/ Min), Abmessungen: BxHxT 300x250x90mm. Lieferumfang:Sirene mit Empfänger, Blitz, Akku, Sendemodul, Installationsmaterial, deut. Anleitung

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
76020	**R380-WTR8, Notruf-/ Überfallsender**	**82,00 €**

R-380 Notruf Uhrensender mit Armband auf 868MHz Basis. Es können am Universalempfänger R-710 bis zu 10 Sender eingelernt werden. Wird der runde Knopf in der Mitte des Uhrenähnlichen Gehäuses gedrückt, wird ein Überfall Alarm abgegeben. Ideal für Spielhallen. Lieferung inkl. Batterie.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
76030	**R-370-PB8, Funk- Panik-/Überfalltaste**	**68,00 €**

Funk Überfalltaste R-370 auf 868MHz Funkbasis für die Anbindung an Universal Empfänger R-710. Wird meist direkt neben der stationären Kasse montiert. Bei einem Überfall wird der rote Knopf in der Mitte des kleinen Gehäuses betätigt, der Alarm beim Empfänger auslöst. Lieferung inkl. Batterie.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
76060	**R710 -HR8, 868MHz Universal-Funkempfänger für 76020 und 76030**	**119,00 €**

Universal Funkempfänger R-710 für Notrufsender R-380/R-370 mit einem Alarmausgang und Montagematerial. Es können bis zu 10 Notrufsender eingelernt werden. Am Relaisausgang kann ein Wählgerät angeschlossen werden. Funkfrequenz 868MHz. Lieferung ohne Netzteil, Abbildung ähnlich.

Batterien, Akkus

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
78500	**AM-9V, Alkaline Blockbatterie, Industriequalität**	**1,99 €**

9 Volt Qualitäts Alkaline Blockbatterie mit hoher Haltbarkeit- ideal für Sicherheitsanwendungen wie Funksensoren/ Bewegungsmelder. Hochwertige und langlebige Industrie Qualität. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
78520	**U9-VL, Ultralife Lithium Blockbatterie**	**7,80 €**

9 Volt Litium Ultralive Blockbatterie mit sehr hoher Kapazität. Hält in Funkbewegungsmeldern etwa 5 mal solange als Alkaline Batterien. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
78530	**CR-2032 Knopfzelle für Funksender**	**0,60 €**

3 Volt Lithium Batterie passend zur Stromversorgung unserer Funksender (z.B. Handsender..)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
78540	**AM-23A, Alkaline Mini-Stabbatterie 12V**	**1,29 €**

12 Volt Alkalin Mangan Stabbatterie mit langer Haltbarkeit für Fernbedienungen und HA-5M usw. Hält in Fernbedienungen 2-4 Jahre je nach Gebrauch. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
78550	**1/2 AA 3,6V Lithium Batterie für PIR**	**3,76 €**

Dynamic Lithium 110/S Hochleistungs- Batterie, 3,6V, 1200mAh für unsere Funkmelder. Abmessungen: L=24,7mm/ D= 14,4mm. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
78800	**TP6/1,3 Notstromakku 6V/1,2Ah**	**6,50 €**

Notstromakku Bleigel 6 Volt/ 1,2Ah für HA-69E Funksirene, und Stromversorgungen. 4,8mm Anschlußfahne. Abmessungen: 97x24x52mm, 0,32kg. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
78820	**TP12/1,3 Notstromakku 12V/1,2Ah (mit VDS)**	**9,50 €**

Notstromakku Bleigel 12 Volt/ 1,2 Ah oder 1,3 Ah für Alarmzentrale HA-51/ HA-68x und Stromversorgungen. 4,8mm Anschlußfahne. Abmessungen 97x48x52mm, 0,6kg. Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
78830	**TP12/2,2 Notstromakku 12V/ 2,1Ah (mit VDS)**	**11,00 €**

Notstromakku Bleigel 12 Volt/ 2,1 Ah für Alarmzentralen und Stromversorgungen. 4,8mm Anschlußfahne. Abmessungen 17,7x6,5x3,5mm (mit Kontakten), 0,9kg. (VDS Akku Fiamm FG2021 gegen ca. 3 Euro Aufpreis lieferbar. Mindestabnahme 10 Stück). Abbildung ähnlich.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
78840	**TP-12/7,2 Notstromakku 12V/7,0Ah (mit VDS)**	**19,00 €**

Notstromakku Bleigel 12V/ 7,0Ah oder 7,2 Ah für die Notstromversorgung von Alarmzentralen. Anschluß 6,3mm (Faston 2500). Abmessungen: 151mm x 65mm x 99mm (ohne Kontakten 94mm). Ab 10 Stück ist der Fiamm (VDS) Akku (FG20721) mit 4,3mm oder 6,3mm Anschluß auf Bestellung lieferbar. Abbildung ähnlich.

Schnäppchenangebote, Sonderposten, Abverkauf, Setangebote, Neuheiten

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
81000	**Musterkamera- Set (4er Set Farb + SW Kameras gemischt)**	**179,00 €**

Musterkamera Überraschungspaket. Sie erhalten 4 diverse neue Videoüberwachungs- Kameras Farbe- und s/w gemischt mit min. 380TVL bis 700 TVL Auflösung aus unserem Musterlager zum Schnäppchenpreis. Bei den Kameras handelt es sich um Standardkameras, Outdoorkameras, Spezialkameras, Platinenkameras. Wir stellen die Pakete so zusammen, dass der normale Verkaufspreis weit (>50%) über dem Paketpreis liegt. Lassen Sie sich überraschen, es lohnt sich!

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Preis
81010	**Musterkamera- Set (4er Set Farbkameras)**	**248,00 €**

Musterkamera Überraschungspaket. Sie erhalten 4 diverse neue Videoüberwachungs- Farbkameras mit min. 380TVL bis 750 TVL Auflösung aus unserem Musterlager zum Schnäppchenpreis. Bei den Kameras handelt es sich um neue Standard-kameras, Domekameras, Outdoorkameras, Spezialkameras, Platinenkameras usw. Wir stellen die Pakete so zusammen, dass der normale Verkaufspreis weit (>50%) über dem Paketpreis liegt. Lassen Sie sich überraschen, es lohnt sich!

Inhaltsverzeichnis

Artikelbezeichnung	Seite
s/w-Kameras	7
Box Farbkameras und Tag- / Nachtkameras, WDR-Kameras	7 bis 9
Motorzoom- / Autofokuskameras	9
Diskrete / versteckte Kameras	10
Domekameras (mit / ohne IR), Vandalismus Domekameras	11 bis 14
Minikameras, Stiftkameras Farbe, T/N	15 bis 16
Spezial Außenkameras mit IR und Wandhalter	16 bis19
DCCS-Push Video Kameras mit Alarmeingang für IVS DVR	19
High Speed Domekameras (PTZ) mit Zubehör	20 bis 23
Digitalrekorder, Minirekorder mit Zubehör	24 bis 26
Premium Digitalrekorder aus Japan und Korea	26 bis 27
Video / Audio Funksysteme	27 bis 28
Röhrenmonitore (s/w / Farbe), TFT-Monitore, CCTV-Testmonitor im Koffer, VESA Halter	28 bis 31
Heitel Bildübertragungssysteme mit / ohne Aufzeichnung, mobile DVR, Netzwerk DVR, Zubehör	31 bis 35
HD-SDI Megapixel (Koax) Technik, 1080P (HD-SDI -Kameras, -LED Monitor, -DVR, -Testmonitor), Zubehör	35 bis 45
HU-Serie IP-Netzwerkkameras, Videoserver, Software, NVR	45 bis 47
AM-Serie IP-Netzwerkkameras, Videoserver, NVR	47 bis 50
Quadrantenteiler	50
Video-Türsprechanlagen	50 bis 51
Kamerahalter	51 bis 52
Kabel (Koax-, Video-, Audio-, Kombi-, DC-Spannung, mit/ohne Stecker)	52 bis 54
Objektive mit manueller Blende (Fest / Vario)	54 bis 55
Objektive mit spannungsgesteuerter Blende (Fest / Vario)	55
C & CS-Mount Megapixel Objektive für Megapixel Kamera 1/3“ und 1/2“	55 bis 56
Miniobjektive für Platinenkameras	57
Spannungsversorgungen, Schaltnetzteile, Sammelnetzteile	57 bis 59
Kameraschutzgehäuse, Halter, Zubehör	59 bis 60
Sonstiges CCTV-Zubehör (Mikro, Dummy, Monit.--Halter, Video Verstärker und Verteiler,USV)	61 bis 62
Zweidrahttechnik (Balun)	62 bis 63
Aufzeichnungsgeräte-Tresor	63
Infrarotscheinwerfer	63 bis 64
Stecker, Adapter, Zubehör und Werkzeug	64 bis 67
Zutrittskontrolle mit Zubehör P-Access	67 bis 71
Verdrahtete Alarmanlagen mit Zubehör	71
Alarmtechnik, Zubehör	72 bis 75
Alarmtechnik Signalgeber	75 bis 76
Alarmtechnik, Wählgeräte	76 bis 77
Profi Funkalarmanlage System I-Connect 2way und Commpact-GPRS mit Zubehör auch für EL-3000	77 bis 80
Funkalarmanlage System EV-H412U mit Zubehör (Nachfolger der HA-68)	81 bis 82
Passendes Zubehör für Funkalarmanlage System EV-SC801-1, solange Vorrat, Notruf, Solarsirene	82 bis 83
Batterien, Akkus	83 bis 84
Schnäppchenangebote, Sonderposten, Abverkauf, Setangebote, Neuheiten	84
Inhaltsverzeichnis, AGB´s, RMA Formular, Bestellformular	85 bis 89

Allgemeine Geschäftsbedingungen

1. Geltungsbereich

Für alle unsere Verkäufe und sonstigen Lieferungen und Leistungen im kaufmännischen Verkehr gelten ausschließlich die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen, sofern nicht im Einzelfall individuelle Abweichungen vereinbart werden. Etwaige abweichende Bedingungen oder Gegenbestätigungen des Bestellers verpflichten uns nur, wenn und soweit wir ihnen ausdrücklich schriftlich zugestimmt haben. Unser Schweigen auf derartige abweichende Bedingungen gilt insbesondere nicht als Anerkennung oder Zustimmung. Derartigen abweichenden Bedingungen oder Gegenbestätigungen des Bestellers wird hiermit ausdrücklich widersprochen. MERK Sicherheitstechnik GmbH wird im Folgenden „uns, wir, unser, unsere“genannt.

2. Vertragsschluß, Lieferumfang

2.1 Unsere Angebote erfolgen freibleibend. Der Besteller ist vier Wochen an seine Bestellung gebunden. Eine Bestellung gilt erst dann als angenommen, wenn wir den Auftrag schriftlich bestätigt haben oder die Ware von uns ausgeliefert ist. Bei sofortiger Lieferung durch uns kann die Auftragsbestätigung durch unsere Rechnung ersetzt werden.
2.2 Nebenabreden, Zusicherungen und alle sonstigen Vereinbarungen sind nur wirksam, wenn sie von uns ausdrücklich schriftlich bestätigt worden sind.
2.3 Der Lieferumfang richtet sich nach unserer schriftlichen Bestätigung. Eine Bezugnahme auf Normen, ähnliche technische Regeln, sonstige technische Angaben, Beschreibungen und Abbildungen des Liefergegenstandes in Angeboten und Prospekten ist nur Leistungsbeschreibung und keine Zusicherung von Eigenschaften. Bestimmte Eigenschaften der Waren gelten grundsätzlich nur dann als von uns zugesichert, wenn wir dies ausdrücklich schriftlich bestätigt haben.
2.4 Lieferabrufe sowie ihre Änderungen und Ergänzungen bedürfen der Schriftform. Sie können auch durch Datenfernübertragung erfolgen.
2.5 Bestellungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform. Es gilt als ausreichend, wenn eine vom Besteller verbindlich unterschriebene Auftragsbestätigung bei uns vorliegt.
2.6 Wir behalten uns vor, technische Änderungen an der zu liefernden Ware vorzunehmen, soweit diese technischen Änderungen sich nicht nachteilig auswirken und auch im übrigen dem Besteller nicht unzumutbar sind.

3. Preise

3.1 Alle Preise verstehen sich grundsätzlich in Euro einschließlich Verpackung zuzüglich vom Besteller zu tragender etwaiger Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlich vorgeschriebenen Höhe.
3.2 Bei Lieferungen ins In- und europäische Ausland werden Versandkosten zum Selbstkostenpreis in EUR zzgl. MwSt erhoben. Bei allen anderen Ländern sind die Versandkosten bei der Bestellung separat anzufragen.
3.3 Werden nach Vertragsabschluß Frachtkosten, Versicherungskosten oder öffentliche Abgaben und Lasten (z.B. Zölle, Im- und Exportgebühren) neu eingeführt oder erhöht, so sind wir, auch bei frachtfreier oder verzollter Lieferung, berechtigt, solche Mehrbelastungen dem vereinbarten Preis zuzuschlagen.
3.4 Eine etwaige Erhöhung von Materialbeschaffungskosten, Lohn- und Lohnnebenkosten sowie Energiekosten dürfen wir in unseren Preisen berücksichtigen, wenn zwischen Vertragsschluss und Lieferung ein Zeitraum von mindestens 1 Monat liegt.

4. Maße und Gewichte

4.1 Maß- und Gewichtsabweichungen im Rahmen handelsüblicher Toleranzen und einschlägiger DIN-Vorschriften sind zulässig. Darüber hinaus behalten wir uns vor, im Zuge der technischen Entwicklung, der Normungsarbeiten und der Fertigungsmöglichkeiten Maß- und Gewichtsänderungen vorzunehmen, soweit dadurch die auftragsgemäße Verwendbarkeit nicht beeinträchtigt wird.
4.2 Für die Berechnung sind die von uns festgestellten Liefergewichte und Stückzahlen maßgebend.

5. Lieferfristen

5.1 Verbindliche Liefertermine und -fristen müssen ausdrücklich und schriftlich vereinbart werden. Bei unverbindlichen oder nur ungefähren (z.B. ca., etwa, etc.) Lieferterminen und -fristen bemühen wir uns, diese nach besten Kräften einzuhalten.
5.2 Lieferfristen beginnen mit dem Zugang unserer Auftragsbestätigung beim Besteller, jedoch nicht, bevor alle Einzelheiten der Ausführung des Auftrags geklärt sind und alle sonstigen vom Besteller zu erfüllenden Voraussetzungen vorliegen; entsprechendes gilt für Liefertermine.
5.3 Lieferungen vor Ablauf der Lieferzeit sind zulässig. Als Liefertag gilt der Tag der Meldung der Versandbereitschaft, andernfalls der Tag der Absendung der Ware. Wir sind zu Teillieferungen berechtigt.
5.4 Geraten wir in Lieferverzug, kann der Besteller eine angemessene Nachfrist setzen und nach deren fruchtlosem Ablauf vom Vertrag ganz oder teilweise zurücktreten. Schadensersatzansprüche wegen verzögerter Lieferung oder wegen Nichterfüllung - gleich aus welchem Grunde - bestehen nur nach Maßgabe der Regelungen in Ziffer 13.
5.5 Wir geraten nicht in Verzug, solange der Besteller mit der Erfüllung von Verpflichtungen uns gegenüber, auch solchen aus anderen Verträgen, in Verzug ist.

6. Selbstbelieferungsvorbehalt, höhere Gewalt und sonstige Behinderungen, Import- und Exportgenehmigungen

6.1 Erhalten wir aus von uns nicht zu vertretenden Gründen Lieferungen oder Leistungen unserer Vorlieferanten nicht, nicht richtig oder nicht rechtzeitig, oder treten Ereignisse höherer Gewalt ein, so sind wir berechtigt, die Lieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben, oder wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten. Der höheren Gewalt stehen gleich Streik, Aussperrung, behördliche Eingriffe, Energie- und Rohstoffknappheit, Transportengpässe, unverschuldete Betriebsbehinderung z.B. durch Feuer-, Wasser- und Maschinenschaden und alle sonstigen Behinderungen, die bei objektiver Betrachtungsweise nicht von uns schuldhaft herbeigeführt worden sind. Die vorstehenden Regelungen gelten auch dann, wenn darin bezeichnete Umstände eintreten, nachdem wir in Verzug geraten sind. Die durch die Verzögerung entstehenden Kosten trägt der Besteller.
6.2 Ist ein Liefertermin oder eine Lieferfrist verbindlich vereinbart und wird aufgrund von Ereignissen nach Ziffer 6.1 der vereinbarte Liefertermin überschritten, kann uns der Besteller auffordern, innerhalb von zwei Wochen zu erklären, ob wir zurücktreten oder innerhalb einer angemessenen Nachfrist liefern wollen. Erklären wir uns nicht, kann der Besteller vom nicht erfüllten Teil des Vertrages zurücktreten.

7. Versand und Gefahrübergang

7.1 Soweit nichts abweichendes schriftlich vereinbart wird, erfolgt der Versand durch uns unversichert auf Gefahr und zu Lasten des Bestellers. Die Wahl des Transportweges und des Transportmittels bleibt uns vorbehalten.
7.2 Mit der Übergabe der zu liefernden Waren an den Besteller, den Spediteur, den Frachtführer oder die sonst zur Ausführung der Versendung bestimmte Unternehmung, spätestens jedoch mit dem Verlassen des Lagers oder der Niederlassung geht die Gefahr auf den Besteller über. Das gilt auch dann, wenn wir die Anlieferung übernommen haben. Transportschäden sind sofort auf dem Lieferschein zu vermerken und durch den Frachtführer bestätigen oder bei Bahn- und Postversand zur Geltendmachung von Ersatzansprüchen durch die Bahn oder Post feststellen zu lassen. Transportversicherung decken wir nur bei besonderem Auftrag auf Kosten des Bestellers.
7.3 Versandfertig gemeldete und zur Auslieferung fällige Ware muß der Besteller sofort abrufen. Wird versandbereite Ware nicht unverzüglich abgerufen und abgenommen, können wir die Ware nach eigener Wahl versenden oder auf Kosten und Gefahr des Bestellers einlagern.
7.4 Die Rücknahme bestellter und ordnungsgemäß gelieferter Ware ist grundsätzlich ausgeschlossen. In Ausnahmefällen, so bei Falschbestellungen und Stornierungen durch den Besteller, wird Ware, deren Lieferung nicht länger als 3 Wochen zurückliegt, gegen eine zehn prozentige Lagerumschlags- und Bearbeitungsgebühr zurückgenommen, wenn die Ware, die Verpackung oder das Zubehör nicht beschädigt oder beklebt sind, die Rücksendung frei Haus erfolgt und der Serviceschein sowie der zugehörige Lieferschein beigefügt sind. Ist die Ware beschädigt, nicht mehr original verpackt, oder unvollständig, werden die Reparatur- und Beschaffungskosten dem Kunden berechnet. Die Rücksendung muss vorher bei uns beantragt werden, damit wir eine Rücklieferungsnummer erteilen können. Nur mit der von außen gut lesbaren Rücknahmenummer auf dem Paket kann die Ware angenommen werden. In einem solchen Fall erteilen wir eine Gutschrift.
7.5 Mustersendungen müssen innerhalb der vereinbarten Frist in einer für den Transport geeigneten Verpackung und mit ausgefülltem Serviceschein zugesandt werden. Beschädigungen an der Verpackung, an der Ware oder am Zubehör werden dem Besteller zusammen mit den Instandsetzungskosten berechnet.

8. Mängelrügen

Der Besteller oder der von ihm bezeichnete Empfänger hat die Ware unverzüglich nach Erhalt zu prüfen. Offene Mängel - auch das Fehlen zugesicherter Eigenschaften - sind unverzüglich, spätestens aber innerhalb von 14 Tagen nach Erhalt der Ware, verborgene Mängel unverzüglich nach ihrer Entdeckung, spätestens jedoch innerhalb von 14 Tagen nach Entdeckung, schriftlich zu rügen. Unterläßt der Kunde die form- und fristgerechte Anzeige, gilt die Ware als genehmigt. Für die Rechtzeitigkeit der Anzeige kommt es auf den Zeitpunkt ihres Zugangs bei uns an. Mängelanzeigen berechtigen den Käufer nicht zur Zurückhaltung des entsprechenden Rechnungsbetrages ohne Genehmigung durch uns.

9. Gewährleistung

9.1 Bei berechtigten Mängelrügen sind wir nach unserer Wahl zur kostenlosen Lieferung der zur Behebung des Mangels notwendigen Teile oder zur Reparatur verpflichtet.
9.2 Reparaturen nach Ziffer 9.1 werden nur vorgenommen, wenn die Ware in geeigneter Verpackung eingesandt wird und ein vollständig ausgefüllter Rücksendeschein (Kopie der Rechnung oder des Lieferscheins) beigefügt ist. Rücksendung mangelhafter Ware sollen im Interesse an einer schnellen und reibungslosen Abwicklung unter Verwendung des in der Preisliste enthaltenen Rücksendeformulars, sowie unter Angabe der zuvor angeforderten Rücksendenummer bei uns erfolgen. Andernfalls wird die Ware unbearbeitet auf Kosten des Bestellers zurückgesandt, oder nicht angenommen.
9.3 Kommen wir den Verpflichtungen nach Ziffer 9.1 i.V.m. Ziffer 9.2 nicht nach, so kann der Besteller nach seiner Wahl vom Vertrag zurücktreten oder den Kaufpreis mindern, nachdem er uns eine angemessene Nachfrist gesetzt hat. Gleiches gilt, wenn ein Reparaturversuch fehlgeschlagen ist und weitere Reparaturversuche dem Besteller nicht zumutbar sind, oder wenn Reparatur oder Lieferung unmöglich sind.
9.4 Die Gewährleistung entfällt wenn und soweit Fehler der Ware darauf zurückzuführen sind, dass der Käufer den Liefergegenstand fehlerhaft handhabt, Bedienungsanleitungen mißachtet, von Merk Sicherheitstechnik nicht zugelassene Betriebsmittel oder Anschlußgeräte verwendet, und einen nicht von uns genehmigten Eingriff vornimmt.
9.5 Weitergehende Schadensersatzansprüche des Bestellers wegen oder im Zusammenhang mit Mängeln oder Mangelfolgeschäden, gleich aus welchem Rechtsgrund, bestehen nur nach Maßgabe der Bestimmungen in Ziffer 13., soweit es sich nicht um Schadensersatzansprüche aus einer Eigenschaftszusicherung handelt, welche den Besteller gegen das Risiko von etwaigen Mangelfolgeschäden absichern soll. Auch in diesem Fall haften wir aber nur für den typischen und vorhersehbaren Schaden.
9.6 Unsere Gewährleistungspflicht entfällt, wenn Fehler oder Änderungen der gelieferten Ware auf unsachgemäßem Eingriffe des Kunden oder von Dritten beruhen, ebenso bei natürlichem Verschleiß oder unsachgemäßer Benutzung der Ware. Schadenersatzansprüche bei grober Fahrlässigkeit, nicht Beachtung der Betriebsanleitung oder bei Vorsatz sind ausgeschlossen.
9.7 Gewährleistungsansprüche gegen uns bei Verkauf von Ware verjähren spätestens 2 Jahre nach Ablieferung der Ware beim Besteller oder dem von diesem benannten

Ablieferungsort. Dies gilt nicht für typische Verschleißteile wie Time-Lapse-Rekordermechanik und diverse Videoköpfe, Festplatten, insbesondere nicht für Infrarot- Ersatzbirnen und IR-LEDs, Platinenkameras in Farbe und Schwarz-Weiß, Anschlusskabel, Gerätelüfter, Monitorröhren, TFT/LCD- Anzeigen; hierfür gilt eine Verjährungsfrist von 6 Monaten nach Ablieferung der Ware beim Besteller oder dem von diesen benannten Ablieferungsort. Gewährleistungsansprüche wegen Ausführung von Reparaturen verjähren nach 6 Monaten.

10. Reparaturen

10.1 Reparaturen außerhalb des Gewährleistungszeitraumes werden vorgenommen, wenn die Ware in geeigneter Verpackung frei Haus eingesandt wird und ein vollständig ausgefüllter Rücksendeschein beigefügt ist. Andernfalls wird die Ware unbearbeitet auf Kosten des Bestellers zurückgesandt, oder nicht angenommen. Vor Einsendung der Ware ist eine Rücklieferungsnummer zu beantragen, die von außen gut leserlich auf dem Paket angebracht sein muss.
10.2 Die Lieferung von Austauschware erfolgt bei entsprechender Vereinbarung zwischen uns und dem Besteller nur gegen Berechnung des Festpreises. Dieser wird per Post-Nachnahme erhoben.
10.3 Wir sind berechtigt, die Reparaturen von einem fachlich geeigneten Dritten durchführen zu lassen.

11. Zahlungsbedingungen

11.1 Warenlieferungen sind spätestens zu dem in der Rechnung ausgewiesenen Fälligkeitstag porto und spesenfrei zahlbar, in Ermangelung eines solchen innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne jeden Abzug, oder innerhalb von 10 Tagen abzüglich 2% Skonto. Nach Fälligkeit der Rechnung werden Fälligkeitszinsen in Höhe von 5% über dem jeweiligen Basiszinssatz der EZB berechnet. Als Tag der Zahlung gilt das Datum des Geldeingangs bei uns oder der Gutschrift auf unserem Konto. Versandkosten und Spesen sind vom Besteller zu tragen. Die Geltendmachung eines darüber hinausgehenden Schadens im Falle des Zahlungsverzugs bleibt vorbehalten.
11.2 Bei Erstbestellungen von Neukunden werden die ersten beiden Aufträge nur per Post- Nachnahme, oder Vorkasse ausgeführt.. Danach ist eine Lieferung auf offene Rechnung möglich, wenn dies von uns genehmigt, und mit uns vereinbart wurde.
11.3 Angebotene Wechsel nehmen wir nur aufgrund besonderer Vereinbarung und nur zahlungshalber herein. Wechsel können nur hereingenommen werden, wenn sie ordnungsgemäß versteuert und rediskontfähig sind. Ihre Annahme erfolgt unter Ausschluß unserer Haftung für die Rechtzeitigkeit und Ordnungsmäßigkeit von Vorlage und Protest. Gutschriften für Wechsel und Schecks gelten vorbehaltlich des Eingangs und abzüglich der Wechselspesen und -auslagen mit Wertstellung des Tages, an dem wir über den Gegenwert verfügen können.
11.4 Werden Zahlungsbedingungen nicht eingehalten oder Umstände bekannt, die nach unserem pflichtgemäßem kaufmännischem Ermessen begründete Zweifel an der Kreditwürdigkeit des Bestellers entstehen lassen, und zwar auch solche Tatsachen, die schon bei Vertragsschluß vorlagen, uns jedoch nicht bekannt waren oder bekannt sein mußten, so sind wir unbeschadet weitergehender gesetzlicher Rechte in diesen Fällen berechtigt, für noch ausstehende Lieferungen Vorauszahlung oder Stellung uns genehmer Sicherheiten zu verlangen und nach erfolglosem Verstreichen einer angemessenen Nachfrist für die Leistung solcher Sicherheiten vom Vertrag zurückzutreten oder Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen. Außerdem sind wir berechtigt, die Weiterveräußerung oder Verarbeitung der in unserem Eigentum oder Miteigentum stehenden Ware zu untersagen und deren Rückgabe an uns oder die Einräumung des Mitbesitzes auf Kosten des Bestellers zu verlangen. Ein derartiges Verlangen gilt, soweit gesetzlich zulässig, nicht als Rücktritt vom Vertrag.

12. Eigentumsvorbehalt

12.1 Wir behalten uns das Eigentum an allen von uns gelieferten Waren vor, bis alle unsere Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Besteller einschließlich der künftig entstehenden Ansprüche aus später abgeschlossenen Verträgen und einschließlich etwaiger Rückgriffs- oder Freistellungsansprüche aus Wechseln und Schecks beglichen sind. Das gilt auch für einen Saldo zu unseren Gunsten, wenn einzelne oder alle Forderungen von uns in eine laufende Rechnung (Kontokorrent) aufgenommen werden und der Saldo gezogen ist.
12.2 Der Besteller hat die Vorbehaltsware ausreichend, insbesondere gegen Feuer und Diebstahl zu versichern. Ansprüche gegen die Versicherung aus einem die Vorbehaltsware betreffenden Schadensfall werden bereits hiermit in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware an uns abgetreten.
12.3 Bearbeitung und Verarbeitung der Vorbehaltsware erfolgt für uns als Hersteller im Sinne von § 950 BGB, ohne uns jedoch zu verpflichten. Wird unsere Ware mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet oder untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes unserer Ware zu den Rechnungswerten der anderen verarbeiteten oder vermischten Gegenstände. Werden unsere Waren mit anderen beweglichen Gegenständen zu einer einheitlichen Sache verbunden, die als Hauptsache anzusehen ist, so überträgt der Besteller uns schon jetzt im gleichen Verhältnis das Miteigentum hieran. Der Besteller verwahrt das Eigentum oder Miteigentum unentgeltlich für uns. Die hiernach entstehenden Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltsware. Auf unser Verlangen ist der Besteller jederzeit verpflichtet, uns die zur Verfolgung unserer Eigentums- oder Miteigentumsrechte erforderlichen Auskünfte zu erteilen.
12.4 Der Besteller ist berechtigt, die gelieferte Ware im gewöhnlichen Geschäftsverkehr weiterzuverkaufen. Andere Verfügungen, insbesondere Verpfändung oder Einräumung von Sicherungseigentum sind ihm nicht gestattet. Wird die Vorbehaltsware bei Weiterveräußerung vom Dritterwerber nicht sofort bezahlt, ist der Besteller verpflichtet, seinerseits nur unter Eigentumsvorbehalt weiter zu veräußern. Die Berechtigung zur Weiterveräußerung und zur weiteren Be- und Verarbeitung der Vorbehaltsware entfällt ohne weiteres, wenn der Kunde seine Zahlungen einstellt oder uns gegenüber in Zahlungsverzug gerät.
12.5 Der Besteller tritt uns bereits hiermit alle Forderungen einschließlich Sicherheiten und Nebenrechte ab, die ihm aus oder im Zusammenhang mit der Weiterveräußerung von Vorbehaltsware gegen den Endabnehmer oder gegen Dritte erwachsen. Er darf keine Vereinbarung mit seinen Abnehmern treffen, die unsere Rechte in irgendeiner Weise ausschließen oder beeinträchtigen oder die Vorausabtretung der Forderung zunichte machen. Im Falle der Veräußerung von Vorbehaltsware mit anderen Gegenständen gilt die Forderung gegen den Drittabnehmer in Höhe des zwischen uns und dem Besteller vereinbarten Lieferpreises als abgetreten, sofern sich aus der Rechnung nicht die auf die einzelnen Waren entfallenden Beträge ermitteln lassen. Im Falle der Veräußerung von Miteigentumsanteilen als Vorbehaltsware gilt die Forderung aus der Weiterveräußerung in Höhe unseres Miteigentumsanteils als an uns abgetreten.
12.6 Der Besteller bleibt zur Einziehung der an uns abgetretenen Forderung bis zu unserem jederzeit zulässigen Widerruf berechtigt. Auf unser Verlangen ist er verpflichtet, uns die zur Einziehung abgetretenen Forderungen erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu geben und, sofern wir dies nicht selbst tun, seine Abnehmer sofort von der Abtretung an uns zu unterrichten.
12.7 Nimmt der Besteller Forderungen aus der Weiterveräußerung von Vorbehaltsware in ein mit seinen Abnehmern bestehendes Kontokorrentverhältnis auf, so tritt er einen zu seinen Gunsten sich ergebenden anerkannten oder Schlußsaldo bereits jetzt in Höhe des Betrages an uns ab, der dem Gesamtbetrag der in das Kontokorrentverhältnis eingestellten Forderungen aus der Weiterveräußerung unserer Vorbehaltsware entspricht.
12.8 Hat der Besteller Forderungen aus der Weiterveräußerung der von uns gelieferten oder zu liefernden Ware bereits an Dritte abgetreten, insbesondere aufgrund echten oder unechten Factorings, oder sonstige Vereinbarungen getroffen, aufgrund derer unsere derzeitigen oder zukünftigen Sicherungsrechte gem. Ziff. 12 beeinträchtigt werden könnten, hat er uns dies unverzüglich anzuzeigen. Im Falle eines unechten Factorings sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten und die Herausgabe bereits gelieferter Waren zu verlangen; gleiches gilt im Falle eines echten Factoring, wenn der Besteller nach dem Vertrag mit dem Factor nicht frei über den Kaufpreis für die Forderung verfügen kann.
12.9 Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir zur Rücknahme aller Vorbehaltsware berechtigt; der Besteller ist in diesem Fall ohne weiteres zur Herausgabe verpflichtet. Zur Feststellung des Bestands der von uns gelieferten Ware dürfen wir jederzeit zu den normalen Geschäftsstunden die Geschäftsräume des Bestellers betreten. In der Rücknahme von Vorbehaltsware liegt ein Rücktritt vom Vertrag nur dann, wenn wir dies ausdrücklich schriftlich erklären oder zwingende gesetzliche Bestimmungen dies vorsehen. Von allen Zugriffen Dritter auf Vorbehaltsware oder uns abgetretener Forderungen hat der Besteller uns unverzüglich schriftlich zu unterrichten.
12.10 Übersteigt der Wert der für uns nach vorstehenden Bestimmungen bestehenden Sicherheiten die gesicherten Forderungen insgesamt um mehr als 20 %, sind wir auf Verlangen des Bestellers insoweit zur Freigabe von Sicherheiten nach unserer Wahl verpflichtet.

13. Ausschluß und Begrenzung der Haftung

13.1 Für alle gegen uns gerichteten Ansprüche auf Schadensersatz wegen schuldhafter Pflichtverletzung, gleich aus welchem Rechtsgrunde, insbesondere aus Unmöglichkeit, Verzug, mangelhafter Lieferung, positiver Vertragsverletzung, Verletzung von Pflichten bei Vertragsverhandlungen, unerlaubter Handlung, Produkthaftpflicht, haften wir im Falle leichter Fahrlässigkeit nur bei einer den Vertragszweck gefährdenden Verletzung wesentlicher Pflichten. Im übrigen ist unsere Haftung für leichte Fahrlässigkeit ausgeschlossen.
13.2 Im Falle der Haftung nach Ziffer 13.1 und einer Haftung ohne Verschulden, insbesondere bei anfänglicher Unmöglichkeit und Rechtsmängeln, haften wir nur für den typischen und vorhersehbaren Schaden.
13.3 Über den Einsatz der von uns gelieferten Waren oder sonstigen Leistungen entscheidet der Käufer eigenverantwortlich. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck schriftlich bestätigt haben, ist eine anwendungstechnische Beratung in jedem Fall unverbindlich. Auch haften wir nur nach Maßgabe von Ziffer 13.1 für eine erfolgte oder unterbliebene Beratung, welche sich nicht auf die Eigenschaften und Verwendbarkeit des gelieferten Produkts bezieht.
13.4 Der Haftungsausschluß gemäß Ziffern 13.1 - 13.3 gilt in gleichem Umfang zugunsten unserer Organe, gesetzlichen Vertreter, leitenden und nicht leitenden Angestellten und sonstigen Erfüllungsgehilfen.
13.5 Die vorangegangenen Regelungen der Ziffern 13.1 - 13.4 gelten nicht, soweit wir nach dem Gesetz über die Haftung für fehlerhafte Produkte - Produkthaftungsgesetz - in Anspruch genommen werden.

14. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht

14.1 Erfüllungsort für alle vertraglichen Verpflichtungen ist Kißlegg. Ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten einschließlich Klage im Wechsel- und Scheckprozeß ist das zuständige Gericht in Wangen. Wir sind jedoch auch berechtigt, den Besteller an seinem allgemeinen Gerichtsstand zu verklagen.
14.2 Für alle Rechtsbeziehungen zwischen dem Besteller und uns gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Anwendung des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge im Internationalen Warenkauf ist ausgeschlossen.

15. Teilunwirksamkeit

Im Falle der Unwirksamkeit einzelner Vertragsbedingungen bleiben die übrigen Bestimmungen voll wirksam. Anstelle unwirksamer Bestimmungen gilt ohne weiteres eine solche Regelung, die im Rahmen des rechtlich Möglichen dem am nächsten kommt, was nach dem Sinn und Zweck der unwirksamen Klausel wirtschaftlich gewollt war.
Kißlegg, im Januar 2010

MERK Sicherheitstechnik GmbH, Riehlings 7, 88353 Kißlegg, Tel: 0049-7522-29746, Fax: 29753

Rücksendeformular

Sollte es einmal notwendig sein, dass Sie etwas an uns zurück senden, beachten Sie bitte folgende Hinweise zu unserem RMA-Verfahren. So können wir Ihre Rücksendungen rasch und reibungslos bei uns im Hause bearbeiteten.

Nur bei Transportschäden: Ganz wichtig!

- Melden Sie den Schaden unverzüglich dem Zustellunternehmen und protokollieren Sie dies, andernfalls erlischt Ihr Versicherungsschutz.
- Wenn das Zustellunternehmen den Schaden nicht besichtigen möchte, können Sie das beschädigte Produkt an MERK Sicherheitstechnik zurücksenden. Lassen Sie Verpackungsbeschädigungen immer sofort vom Fahrer unterschreiben, damit Sie Ihren Anspruch auf Transportschaden sichern.

Vergabe einer RMA-Nummer (Rücksendenummer)

- Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung, um eine RMA-Nr. für Ihre Rücksendung zu erhalten Tel.-Nr. (0049)-07522/29746. Tragen Sie diese RMA-Nr. in das RMA-Formular ein und füllen Sie das Formular vollständig aus.
- Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass Rücksendungen ohne RMA-Nr. nicht bearbeitet werden können und wieder an Sie retourniert werden.

Unberechtigte Rücksendungen
Bei unberechtigter Rücksendung bzw. Fehler durch Ihr Verschulden (Bedienfehler, Verpolung, Eingriff) werden wir Sie mit den entstandenen Kosten belasten, oder senden die Ware unfrei zurück. Bei Rücksendung voll funktionsfähiger Geräte berechnen wir eine Testpauschale von 40,00 Euro.

Rücksendung

- Legen Sie Ihrer Waren-Rücksendung das ausgefüllte RMA-Formular sowie eine Kopie des Lieferscheins bzw. der Rechnung bei.
- Vermerken Sie die RMA-Nr. außen am Paket, oder im Adressfeld.
- Die RMA-Nr. bitte nicht auf die Originalverpackung des Produkts schreiben. Immer einen Umkarton verwenden.
- Die Ware muss fachgerecht verpackt sein.
- Die RMA-Nr. hat eine Gültigkeit von 14 Tagen.
- Senden Sie das Paket „frei Haus“ an**: MERK Sicherheitstechnik GmbH, (RMA Nr:..), Riehlings 7, 88353 Kisslegg, Fax: 07522/29753**

RMA-Formular

Bitte pro Artikel vollständig und deutlich ausfüllen!

RMA-Nr. für diese Rücksendung:				
Kd-Nr.:		**Lieferadresse:**		
Firma:				
Name:				
Strasse				
PLZ / Ort:				
Telefon:		**Fax:**		
Mobil:		**E-Mail:**		
Mitarbeiter:				
Es handelt sich um folgenden beanstandeten Artikel:				
Art-Nr.:		**Re-Nr. / LS-Nr.:**		
Art-Bezeichnung		**Zubehör:**		
S/N:		**Originalverpackung**	O ja	O nein
Fehlerbeschreibung, Bemerkungen:				

Ort / Datum

Stempel / Unterschrift

Dieses Formular ist auch online abrufbar unter http://rma.merk-sitec.de

Fax- Bestellformular

Faxvorlage kopieren, ausfüllen und an 0049-(0)7522/29753 faxen

Kd. Nr: .....

Firma: .....

Name: .....

Strasse: .....

PLZ/ Ort: .....

Tel: .....

Fax: .....

E-Mail: ....
Datum Stempel/ Unterschrift

O Wir bezahlen per Nachnahme (gilt für Erstbestellungen immer)
O Wir bezahlen per Vorkasse (gilt für Auslandsbestellungen und Erstbestellungen)
O Wir sind Stammkunde, und haben Lieferung auf offene Rechnung vereinbart.

Versandkosten: 6,00 Euro pro Paket (bis 30kg), Nachnahme 13 Euro pauschal (bis 30kg)

Wir liefern im In- und Ausland Pakete und Nachnahmepakete (Nachnahme nur Österreich und Deutschland) mit dem Paketdienst DPD (Lieferung innerhalb 1-2 Tagen im Inland).
MERK Sicherheitstechnik GmbH behält sich vor, jeweils den günstigsten und schnellsten Transporteur zu wählen.

Wir bestellen folgende Artikel:

Menge	Art-Nr.:	Art.-Bezeichnung	E-Preis	G-Preis

Alle Preise gelten zzgl. gesetzl. Mwst. und Versandkosten. Grundlage dieser Bestellung sind unsere der Preisliste beigefügten Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die hiermit anerkannt werden. Mindestbestellbetrag 35,00 €. Darunter werden 7,00€ Mindermengenzuschlag berechnet. Die Gewährleistungsdauer beträgt 2 Jahre (nur 1 Jahr auf Verschleißteile wie Bildröhren, Festplatten, LCD-Panel, Lüfter, Speed Dome Motoren / Antriebe, Batterien, Akkus ab Kaufdatum).

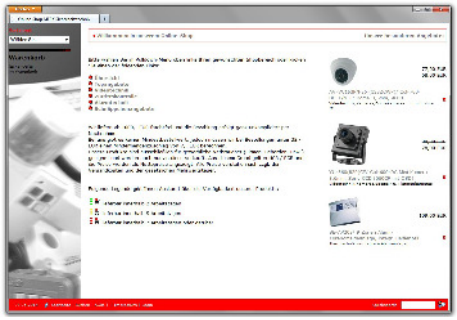
MERK Sicherheitstechnik GmbH, Riehlings 7, 88353 Kißlegg, Tel:+49- 07522/29746, Fax: 07522/29753
WEB: www.merk-sitec.de, E-Mail: info@merk-sitec.de

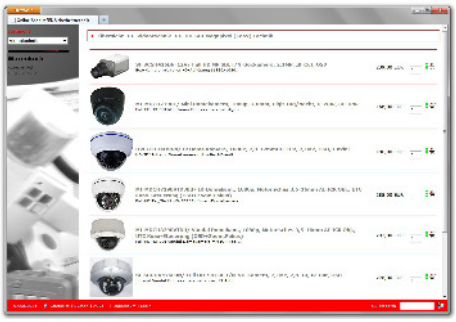
Besuchen Sie unseren Onlineshop unter

www.merk-sitec.de

Hier finden Sie immer aktuelle Informationen zu unseren fast 700 Artikeln aus den Bereichen Videotechnik, Alarmtechnik und Zutrittskontrolle, ebenso profitieren Sie von den nur im Shop erhältlichen Angeboten und vergünstigten Versandkosten.

Wir stellen unseren Kunden einen Onlineshop für gewerbliche Endverbraucher und einen für Fachhändler zur Verfügung.





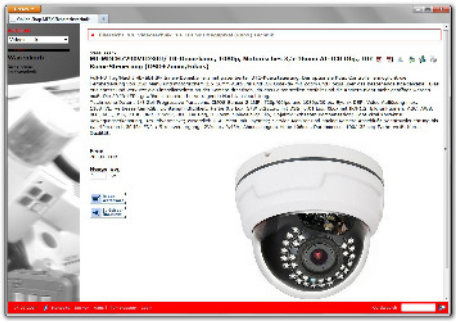
Da wir nur Gewerbetreibende beliefern ist es für beide Shops erforderlich dass Sie sich zuvor bei uns registrieren lassen.

Bitte füllen Sie hierzu das auf unserer Homepage zur Verfügung gestellte Formular zur Anforderung Ihrer persönlichen Shop-Zugangsdaten aus und faxen Sie uns gleichzeitig Ihren Gewerbenachweis zu.

Nach Überprüfung Ihrer Daten erhalten Sie umgehend per E-Mail die Zugangsdaten zum entsprechenden Shopbereich für gewerbliche Endkunden oder Wiederverkäufer und somit die Freischaltung für den Warenkorb.

Der Shop für Gewerbetreibende ist frei zugänglich und die Preise liegen dort unter den üblichen Verkaufspreisen.

Der Bereich für den Fachhandel ist zusätzlich mit einem Eingangspasswortschutz versehen, da dieser mit speziellen Fachhandelspreisen bestückt ist.



Fast alle Produkte sind mit Produktbildern, einem ausführlichen Produkttext und natürlich dem Preis versehen. Auf Wunsch können Sie für die meisten Produkte auch ein entsprechendes PDF-Datenblatt herunterladen und ausdrucken.

Nun viel Spaß beim Stöbern im Shop wünscht

MERK Sicherheitstechnik GmbH

MERK

Sicherheitstechnik GmbH

MEGAPIXEL-SECURITY

AM-SERIE